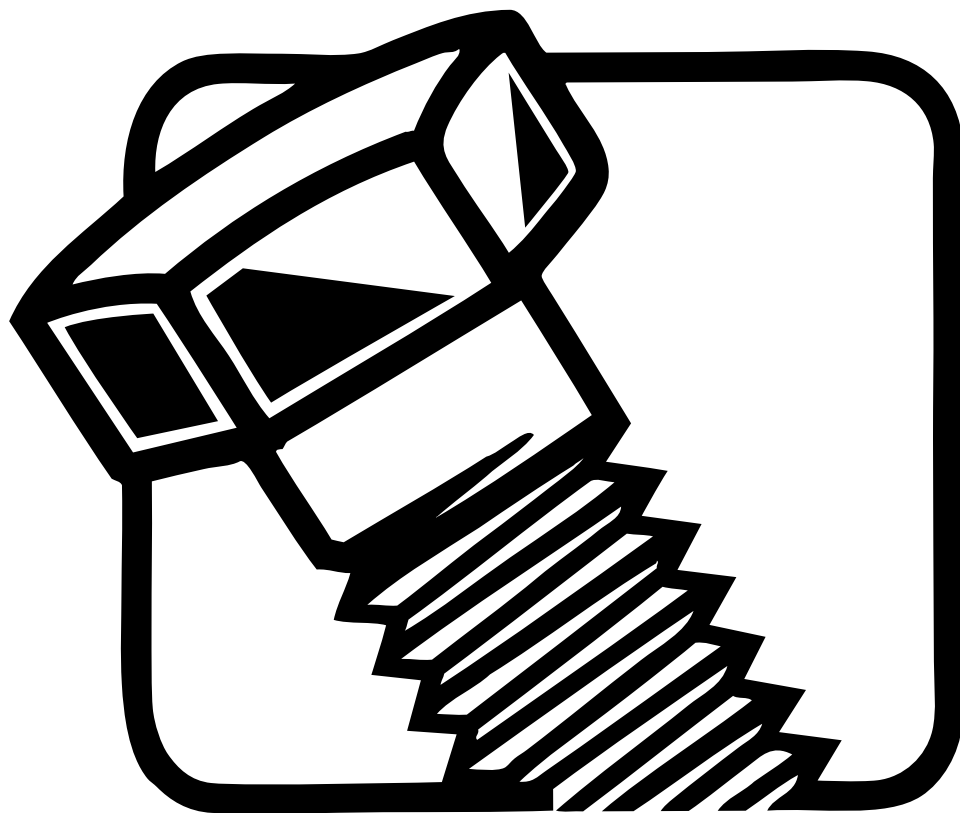
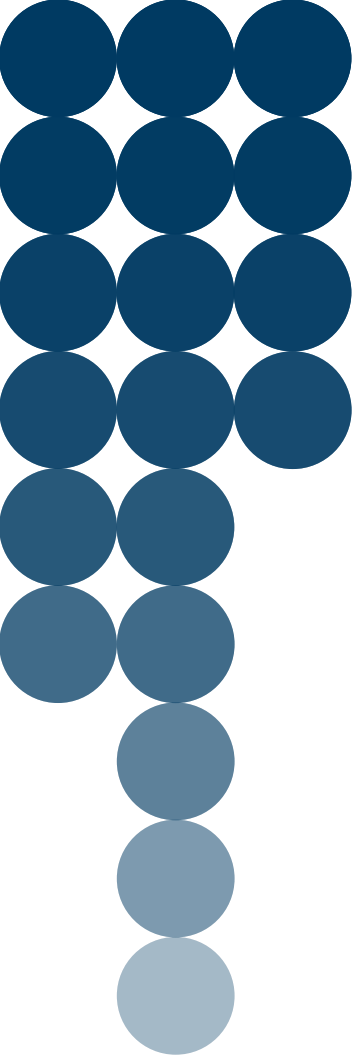




BOULONS HDG & QUINCAILLERIE POUR PONTS ET QUAIS

**HDG BOLTS, DOCKS & BRIDGES
HARDWARE**

SEPTEMBRE / SEPTEMBER 2019



ENDUITS GALVANISÉS GALVANIZED COATING



ENDUIT GALVANISÉ BRILLANT GALVA+BR PROTEK®

L'enduit galvanisé brillant GALVA+BR est un revêtement de zinc renforcé au zinc brillant qui prévient la rouille et offre une excellente protection à l'extérieur. C'est le produit idéal pour la restauration esthétique du métal galvanisé, des clôtures et des barrières de sécurité routière. Sèche rapidement!

Usages suggérés: Carrosseries de véhicules, Équipement de construction, Agriculture, Exploitation minière, Tuyaux et réservoirs, Ponts, Navires et équipements marins.

BRIGHT GALVANIZED COATING GALVA+BR PROTEK®

This Bright Galvanized Coating GALVA+BR is an enhanced zinc coating that prevents rust and provides excellent outdoor protection. This is the product of choice for the cosmetic restoration of galvanized metal, chain link fences, and guard rails.

Suggested Uses: All vehicle bodies, Agricultural, mining & construction equipment, Piping, storage tanks, Bridges, Ships & marine equipment.

No. 539

340gr

Aérosol-Spray

6 / caisse



COMPOSÉ DE GALVANISATION À FROID ZINC93 PROTEK®

Le Zinc93 est un revêtement de zinc brillant qui empêche la rouille et fournit une excellente protection dans les conditions extérieures. Le Zinc93 est le produit de choix pour la restauration esthétique du métal galvanisé, grillages et des glissières de sécurité. Sèche rapidement et empêche la rouille, et a une excellente durabilité dans les conditions extérieures.

Utilisé sur: Les carrosseries de véhicules et d'agriculture, équipement minier et de la construction, la tuyauterie, réservoirs de stockage, les ponts, les navires et les équipements marins.

PROTEK® COLD GALVANIZED COATING ZINC93

The Zinc93 cold galvanized coating prevents rust and provides excellent outdoor protection. The product of choice for the cosmetic restoration of galvanized metal, chain link fences, and guard rails. Dries fast, prevents rust, and has excellent outdoor durability.

Use on all vehicle bodies, agricultural, mining and construction equipment piping, storage tanks, bridges, ships and marine equipment.

No. 540

426gr

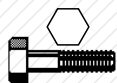
Aérosol-Spray

6 / caisse

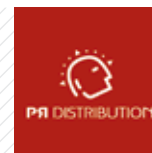


TABLE DES MATIÈRES / CONTENTS

Boulons à tête hexagonale Grade 2 UNC Galvanisé / Hot dipped galvanized Hexagon head cap screw Grade 2 UNC	p. 2-3	
Boulons de carrosserie Grade 2 UNC Galvanisé / Hot dipped galvanized Carriage bolts Grade 2 UNC	p. 4	
Tire-fonds Galvanisé Hot dipped galvanized Lag screws	p. 5	
Boulons de structure A325 Galvanisé / Hot dipped galvanized Structural bolts A325	P. 6	
Écrous hexagonale Grade 2 HDG Galvanisé / Hot dipped galvanized HDG hexagon nuts Grade 2	p. 7-8	
Rondelles plates HDG Galvanisé / Hot dipped galvanized HDG flat washer	p. 7-8	
Rondelle ressorts Galvanisé / Hot dipped galvanized Lock washer	p. 7-8	
Tige filetée Grade 2 Galvanisé / Hot dipped galvanized Threaded rod Grade 2	p. 8	



BOULONS HEXAGONE HDG HDG HEXAGON BOLTS



BOULONS À TÊTE HEXAGONALE HEXAGON HEAD CAP SCREWS

FILET GROS / COARSE THREAD U.N.C. (U.S.S.)
ACIER CARBON / LOW CARBON STEEL

A307 - HDG = HOT DEEP GALVANISE

GRADE 2
UNC



# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
300-103HDG	1/4-20 x 3/4	100	2700
300-105HDG	1/4-20 x 1	100	2200
300-108HDG	1/4-20 x 1-1/4	100	1900
300-109HDG	1/4-20 x 1-1/2	100	1600
300-111HDG	1/4-20 x 1-3/4	100	1400
300-112HDG	1/4-20 x 2	100	1200
300-114HDG	1/4-20 x 2-1/2	50	900
300-117HDG	1/4-20 x 3	50	750
300-120HDG	1/4-20 x 3-1/2	50	550
300-122HDG	1/4-20 x 4	25	450
300-123HDG	1/4-20 x 4-1/2	25	450
300-125HDG	1/4-20 x 5	25	400
300-129HDG	1/4-20 x 6	25	350
300-146HDG	5/16-18 x 1	100	1400
300-147HDG	5/16-18 x 1-1/4	100	1100
300-148HDG	5/16-18 x 1-1/2	100	1000
300-149HDG	5/16-18 x 1-3/4	100	850
300-150HDG	5/16-18 x 2	100	800
300-153HDG	5/16-18 x 2-1/2	50	600
300-158HDG	5/16-18 x 3	50	500
300-161HDG	5/16-18 x 3-1/2	50	450
300-165HDG	5/16-18 x 4	25	400
300-166HDG	5/16-18 x 4-1/2	25	300
300-169HDG	5/16-18 x 5	25	250
300-171HDG	5/16-18 x 5-1/2	25	250
300-173HDG	5/16-18 x 6	25	250
300-194HDG	3/8-16 x 3/4	100	1100
300-197HDG	3/8-16 x 1	100	900

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
300-199HDG	3/8-16 x 1-1/4	100	800
300-201HDG	3/8-16 x 1-1/2	100	675
300-203HDG	3/8-16 x 1-3/4	100	600
300-204HDG	3/8-16 x 2	100	550
300-205HDG	3/8-16 x 2-1/4	100	450
300-207HDG	3/8-16 x 2-1/2	100	400
300-213HDG	3/8-16 x 3	50	325
300-217HDG	3/8-16 x 3-1/2	50	300
300-222HDG	3/8-16 x 4	50	250
300-224HDG	3/8-16 x 4-1/2	25	225
300-225HDG	3/8-16 x 5	25	225
300-231HDG	3/8-16 x 6	25	175
300-232HDG	3/8-16 x 6-1/2	10	175
300-234HDG	3/8-16 x 7	10	150
300-237HDG	3/8-16 x 8	10	150
300-306HDG	1/2-13 x 1	50	400
300-309HDG	1/2-13 x 1-1/4	50	375
300-311HDG	1/2-13 x 1-1/2	50	300
300-315HDG	1/2-13 x 1-3/4	50	275
300-316HDG	1/2-13 x 2	50	250
300-319HDG	1/2-13 x 2-1/4	50	225
300-322HDG	1/2-13 x 2-1/2	50	225
300-323HDG	1/2-13 x 2-3/4	50	200
300-324HDG	1/2-13 x 3	50	200
300-326HDG	1/2-13 x 3-1/4	25	175
300-327HDG	1/2-13 x 3-1/2	25	150
300-330HDG	1/2-13 x 4	25	150
300-331HDG	1/2-13 x 4-1/2	25	125

Vrac: ajouter la quantité vrac à la fin du # / Bulk: add bulk quantity at end of # (ex: 302-105P-2200) Autres dimensions disponibles sur demande / Other dimension available on request

UNC



GR 2



GR 2



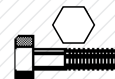
GR 2

ÉCROUS HEXAGONE HDG HDG HEXAGON NUTS			RONDELLES PLATES HDG HDG FLAT WASHER			RONDELLES RESSORTS GR. 2 GR. 2 SPRING LOCK WASHERS		
NUMÉRO	DIMENSION	BTE	NUMÉRO	DIMENSION	QTE / LB	NUMÉRO	DIMENSION	BTE
319-155	1/4-20	100	319-159	1/4	157	342-114HDG	1/4	100
319-156	5/16-18	100	319-160	5/16	91	342-115HDG	5/16	100
319-157	3/8-16	100	319-161	3/8	65	342-116HDG	3/8	100
319-158	1/2-13	50	319-163	1/2	24	342-121HDG	1/2	50

C: Boulons_HDG_bolts_HDG_0919



BOULONS HEXAGONE HDG HDG HEXAGON BOLTS



BOULONS À TÊTE HEXAGONALE HEXAGON HEAD CAP SCREWS

FILET GROS / COARSE THREAD U.N.C. (U.S.S.)
ACIER CARBON / LOW CARBON STEEL

GRADE 2
UNC

Galvanisé / Hot dipped galvanized

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
300-332HDG	1/2-13 x 5	25	125
300-333HDG	1/2-13 x 5-1/2	25	100
300-335HDG	1/2-13 x 6	25	100
300-336HDG	1/2-13 x 6-1/2	5	100
300-337HDG	1/2-13 x 7	5	90
300-340HDG	1/2-13 x 8	5	80
300-342HDG	1/2-13 x 9	1	75
300-345HDG	1/2-13 x 10	1	65
300-347HDG	1/2-13 x 12	1	55
300-350HDG	1/2-13 x 14	1	50
300-391HDG	5/8-11 x 1-1/4	25	225
300-393HDG	5/8-11 x 1-1/2	25	200
300-394HDG	5/8-11 x 1-3/4	25	175
300-395HDG	5/8-11 x 2	25	175
300-397HDG	5/8-11 x 2-1/4	25	150
300-398HDG	5/8-11 x 2-1/2	25	125
300-399HDG	5/8-11 x 2-3/4	25	125
300-400HDG	5/8-11 x 3	25	100
300-402HDG	5/8-11 x 3-1/4	25	100
300-404HDG	5/8-11 x 3-1/2	25	100
300-406HDG	5/8-11 x 4	25	90
300-407HDG	5/8-11 x 4 1/2	25	80
300-408HDG	5/8-11 x 5	25	75
300-409HDG	5/8-11 x 5 1/2	10	70
300-410HDG	5/8-11 x 6	10	65
300-411HDG	5/8-11 x 6-1/2	10	60
300-412HDG	5/8-11 x 7	10	55
300-413HDG	5/8-11 x 7-1/2	10	55

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
300-415HDG	5/8-11 x 8	10	50
300-418HDG	5/8-11 x 9	5	45
300-421HDG	5/8-11 x 10	5	40
300-423HDG	5/8-11 x 12	1	35
300-425HDG	5/8-11 x 14	1	30
300-434HDG	3/4-10 x 1 3/4	20	120
300-435HDG	3/4-10 x 2	20	100
300-437HDG	3/4-10 x 2 1/4	20	100
300-438HDG	3/4-10 x 2 1/2	20	90
300-441HDG	3/4-10 x 3	20	80
300-443HDG	3/4-10 x 3 1/2	20	70
300-446HDG	3/4-10 x 4	20	60
300-447HDG	3/4-10 x 4 1/2	10	55
300-448HDG	3/4-10 x 5	10	45
300-450HDG	3/4-10 x 6	10	40
300-451HDG	3/4-10 x 6-1/2	5	40
300-453HDG	3/4-10 x 7	5	35
300-454HDG	3/4-10 x 7-1/2	5	35
300-455HDG	3/4-10 x 8	5	35
300-458HDG	3/4-10 x 9	5	30
300-460HDG	3/4-10 x 10	5	30
300-481HDG	7/8-9 x 3 1/2	10	50
300-508HDG	1 x 2-1/2	1	
300-510HDG	1 x 3	1	
300-512HDG	1 x 3-1/2	1	
300-518HDG	1 x 5	1	
300-531HDG	1 x 10	1	

Vrac: ajouter la quantité vrac à la fin du # / **Bulk:** add bulk quantity at end of # (ex: 302-105P-2200)
Autres dimensions disponibles sur demande / Other dimension available on request

UNC



GR 2



GR 2

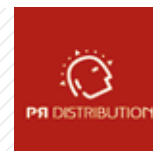


GR 2

ÉCROUS HEXAGONE HDG HDG HEXAGON NUTS			RONDELLES PLATES HDG HDG FLAT WASHER			RONDELLES RESSORTS GR. 2 GR. 2 SPRING LOCK WASHERS		
NUMÉRO	DIMENSION	BTE	NUMÉRO	DIMENSION	QTE / LB	NUMÉRO	DIMENSION	BTE
319-158	1/2-13	50	319-163	1/2	24	342-121HDG	1/2	50
319-299	5/8-11	25	319-165	5/8	12	342-124HDG	5/8	50
319-300	3/4-10	20	319-166	3/4	10	342-128HDG	3/4	50
319-301	7/8-9	20	319-167	7/8	7	342-132HDG	7/8	25
319-303	1-8	20	319-168	1	5	342-133HDG	1	25

C_Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

BOULONS DE CARROSSERIE HDG HDG CARRIAGE BOLTS



BOULONS DE CARROSSERIE CARRIAGE BOLTS

FILET GROS / COARSE THREAD

U.N.C. (U.S.S.)

GRADE 2

UNC



HDG = HOT DEEP GALVANISE

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
319-103	1/4-20 x 1	100	2200
319-104	1/4-20 x 1-1/4	100	1900
319-105	1/4-20 x 1-1/2	100	1600
319-106	1/4-20 x 2	100	1200
319-107	1/4-20 x 2-1/2	50	900
319-108	1/4-20 x 3	50	750
319-109	1/4-20 x 3-1/2	50	550
319-110	1/4-20 x 4	25	450
319-111*	1/4-20 x 4-1/2	25	450
319-112	1/4-20 x 5	25	400
313-156HDG	1/4-20 x 5-1/2	25	300
319-113	1/4-20 x 6	25	300
319-114	5/16-18 x 1	100	1100
319-115	5/16-18 x 1-1/4	100	950
319-116	5/16-18 x 1-1/2	100	800
319-117	5/16-18 x 2	100	700
319-118	5/16-18 x 2-1/2	50	450
319-119	5/16-18 x 3	50	400
319-120	5/16-18 x 3-1/2	50	300
319-121	5/16-18 x 4	25	275
319-122	5/16-18 x 4-1/2	25	250
319-123	5/16-18 x 5	25	200
313-193HDG*	5/16-18 x 5-1/2	25	200
319-124	5/16-18 x 6	25	200
319-125	5/16-18 x 7	25	200
319-126	5/16-18 x 8	25	200
313-213HDG	3/8-16 x 1	100	750
319-127A	3/8-16 x 1-1/4	100	600
319-127	3/8-16 x 1-1/2	100	550
313-218HDG	3/8-16 x 1-3/4	100	450
319-128	3/8-16 x 2	100	350
319-129	3/8-16 x 2-1/2	100	300
319-130	3/8-16 x 3	50	250
319-131	3/8-16 x 3-1/2	50	225
319-132	3/8-16 x 4	50	175

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
319-133	3/8-16 x 4-1/2	50	175
319-134	3/8-16 x 5	50	175
313-233HDG	3/8-16 x 5-1/2	50	175
319-135	3/8-16 x 6	50	150
313-236HDG	3/8-16 x 6-1/2	10	150
319-136	3/8-16 x 7	10	150
319-137	3/8-16 x 8	10	125
313-242HDG	3/8-16 x 9	1	120
313-245HDG	3/8-16 x 10	1	110
313-248HDG	3/8-16 x 12	1	90
313-299HDG	1/2-13 x 1-1/2	50	300
319-138	1/2-13 x 2	50	250
319-139	1/2-13 x 2-1/2	50	200
319-140	1/2-13 x 3	50	150
319-141	1/2-13 x 3-1/2	50	125
319-142	1/2-13 x 4	25	125
319-143	1/2-13 x 4-1/2	25	110
319-144	1/2-13 x 5	25	100
313-315HDG	1/2-13 x 5-1/2	25	100
319-345	1/2-13 x 6	25	90
313-318HDG	1/2-13 x 6-1/2	25	85
319-146	1/2-13 x 7	1	75
319-147	1/2-13 x 8	1	80
313-323HDG	1/2-13 x 9	1	75
313-326HDG	1/2-13 x 10	1	65
313-327HDG	1/2-13 x 11	1	60
313-328HDG	1/2-13 x 12	1	55
313-341HDG	5/8-11 x 2-1/2	25	125
319-148	5/8-11 x 3	25	100
319-149	5/8-11 x 4	25	90
319-150	5/8-11 x 5	25	75
319-151	5/8-11 x 6	10	65
319-152	5/8-11 x 7	1	55
319-153	5/8-11 x 8	1	50

Vrac: ajouter la quantité vrac à la fin du #/ **Bulk:** add bulk quantity at end of # (ex: 302-105P-2200) **Autres dimensions disponibles sur demande / Other dimension available on request**

C. Boulons_HDG_bolts_HDG_0919



TIRE-FONDS HDG HDG LAG SCREWS

TIRE-FONDS LAG SCREWS

GRADE 2
UNC



HDG = HOT DEEP GALVANISE

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
319-171	1/4 x 1	100	2600
319-172	1/4 x 1-1/4	100	1200
319-173	1/4 x 1-1/2	100	1700
319-174	1/4 x 2	100	1300
319-175	1/4 x 2-1/2	50	950
319-176	1/4 x 3	50	700
319-177	1/4 x 3-1/2	50	600
319-178	1/4 x 4	50	450
315-120HDG	1/4 x 4-1/2	50	400
315-122HDG	1/4 x 5	50	400
315-125HDG	1/4 x 6	50	400
315-129HDG	5/16 x 1	100	1400
319-179	5/16 x 1-1/2	100	1000
319-180	5/16 x 2	50	850
319-181	5/16 x 2-1/2	50	650
319-182	5/16 x 3	50	500
319-183	5/16 x 3-1/2	50	400
319-184	5/16 x 4	50	300
315-148HDG	5/16 x 4-1/2	25	300
319-185	5/16 x 5	25	275
315-151HDG	5/16 x 5-1/2	25	275
319-186	5/16 x 6	25	275
319-187	3/8 x 1-1/2	100	750
319-188	3/8 x 2	100	600
319-189	3/8 x 2-1/2	50	500
319-190	3/8 x 3	50	400
319-191	3/8 x 3-1/2	50	325
319-192	3/8 x 4	50	275
319-193	3/8 x 4-1/2	25	250
319-194	3/8 x 5	25	225
315-177HDG	3/8 x 5-1/2	25	200
319-195	3/8 x 6	25	200
315-181HDG	3/8 x 7	1	175
315-184HDG	3/8 x 8	1	150
315-189HDG	3/8 x 10	1	120
315-190HDG	3/8 x 12	1	100

# HDG	DIMENSION	BTE BOX	VRAC BULK
319-196	1/2 x 2	50	300
319-197	1/2 x 2-1/2	25	250
319-198	1/2 x 3	25	200
319-199	1/2 x 3-1/2	25	175
319-200	1/2 x 4	25	150
315-206HDG	1/2 x 4-1/2	25	130
319-201	1/2 x 5	25	125
319-202	1/2 x 6	10	100
319-203	1/2 x 7	10	100
319-204	1/2 x 8	10	90
315-219HDG	1/2 x 9	1	75
315-221HDG	1/2 x 10	1	65
315-223HDG	1/2 x 12	1	55
315-225HDG	1/2 x 14	1	55
315-228HDG	5/8 x 2-1/2	25	150
315-230HDG	5/8 x 3	25	130
315-232HDG	5/8 x 3-1/2	25	115
315-235HDG	5/8 x 4	25	100
315-238HDG	5/8 x 5	25	75
315-240HDG	5/8 x 6	25	65
315-243HDG	5/8 x 7	25	65
315-244HDG	5/8 x 7-1/2	25	60
315-245HDG	5/8 x 8	5	60
315-250HDG	5/8 x 10	1	45
315-252HDG	5/8 x 12	1	35
315-256HDG	3/4 x 3	20	85
315-259HDG	3/4 x 3-1/2	20	75
315-262HDG	3/4 x 4	20	70
315-264HDG	3/4 x 5	20	55
315-267HDG	3/4 x 6	20	50
315-269HDG	3/4 x 7	20	45
315-271HDG	3/4 x 8	5	40
315-274HDG	3/4 x 9	1	35
315-277HDG	3/4 x 10	1	30
315-279HDG	3/4 x 12	1	28

Vrac: ajouter la quantité vrac à la fin du #/ **Bulk:** add bulk quantity at end of # (ex: 302-105P-2200) **Autres dimensions disponibles sur demande / Other dimension available on request**

C_Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

BOULONS DE STRUCTURE HDG HDG STRUCTURAL BOLTS



BOULONS DE STRUCTURE ASSEMBLÉS AVEC ÉCROUS & RONDELLES HEAVY HEX STRUCTURAL BOLTS WITH NUTS & WASHERS

A = GALVANISÉ À CHAUD / HOT DIP GALVANISED

TYPE1
ASTM A325



# HDG # HDG	DIMENSION	VRAC BULK	CAISSE BOX
306-102A	1/2-13 x 1-1/4	900	---
306-103A*	1/2-13 x 1-1/2	800	160
306-104A	1/2-13 x 1-3/4	750	---
306-105A	1/2 x 2	700	---
306-106A	1/2-13 x 2-1/4	650	---
305-107A	1/2 x 2-1/2	600	---
305-109A	1/2-13 x 2-3/4	550	---
306-111A	1/2-13 x 3	525	---
306-111BA	1/2-13 X 3-1/4	500	---
306-112A	1/2-13 x 4	400	---
306-112BA	5/8-11 X 1-1/4	500	---
306-113A	5/8-11 x 1-1/2	500	---
306-114A*	5/8 x 1-3/4	500	100
306-115A*	5/8 x 2	450	90
306-116A*	5/8 x 2-1/4	400	80
306-117A*	5/8 x 2-1/2	400	80
306-118A*	5/8 x 2-3/4	350	70
306-119A*	5/8 x 3	330	65
306-121A	5/8-11 x 3-1/2	300	---
306-123A	5/8-11 x 4	?	---
306-124A	5/8-11 x 4-1/2	?	---
306-125A	5/8-11 x 5	230	---
306-126A	5/8-11 x 5-1/2	210	---
306-128A	3/4-10 x 1/2	320	---
306-129A*	3/4 x 1-3/4	300	60
306-130A*	3/4 x 2	300	60
306-131A*	3/4 x 2-1/4	270	55
306-132A*	3/4 x 2-1/2	260	50
306-133A*	3/4 x 2-3/4	250	50
306-134A*	3/4 x 3	230	45
306-135A*	3/-10 x 3-1/4	220	40
306-136A	3/-10 x 3-1/2	210	---

# HDG # HDG	DIMENSION	VRAC BULK	CAISSE BOX
306-137A	3/-10 x 3-3/4	200	---
306-138A	3/4-10 x 4	190	---
306-140A	3/4-10 x 4-1/2	170	---
306-142A	3/4-10 x 5	150	---
306-144A	3/4-10 x 5-1/2	150	---
306-146A	3/4-10 x 6	135	---
306-151A	7/8 x 2	200	---
306-152A	7/8 x 2-1/4	190	---
306-153A	7/8 x 2-1/2	180	---
306-154A	7/8 x 2-3/4	170	---
306-155A	7/8 x 3	160	---
306-156A	7/8-9 x 3-1/4	150	---
306-157A	7/8-9 x 3-1/2	160	---
306-158A	7/8-9 x 3-3/4	140	---
306-159A	7/8-9 x 4	150	---
306-160A	7/8-9 x 4-1/4	120	---
306-161A	7/8-9 x 5	125	---
306-163A	7/8-9 x 6	90	---
306-168A	7/8-9 x 8-1/2	12	---
306-174A	1-8 x 2-1/4	140	---
306-175A	1-8 x 2-1/2	140	---
306-176A	1-8 x 2-3/4	130	---
306-177A	1-8 x 3	130	---
306-178A	1-8 x 3-1/4	120	---
306-179A	1-8 x 3-1/2	110	---
306-180A	1-8 x 3-3/4	110	---
306-181A	1-8 x 4	100	---
306-182A	1-8 x 4-1/2	90	---
306-183A	1-8 x 4-3/4	85	---
306-184A	1-8 x 5	85	---
306-185A	1-8 x 5-1/2	80	---
306-186A	1-8 x 6	70	---

Vrac: ajouter la quantité vrac à la fin du # / **Bulk:** add bulk quantity at end of # (ex: 302-105P-2200) **Autres dimensions disponibles sur demande / Other dimension available on request**

C. Boulons_HDG_bolts_HDG_0919



ÉCROUS & RONDELLES HDG HDG NUTS & WASHERS

ÉCROUS HEXAGONAUX ROBUSTE / STRUCTURE HEAVY HEXAGON NUTS / STRUCTURAL

FILET GROS / COARSE THREAD U.N.C. (U.S.S.)
HDG = GALVANISÉ / HOT DIP GALVANIZED



GRADE 2H

ASTM A 194

UTILISER AVEC GOUGONS ET TIGES B7 USE
WITH B7 STUDS & RODS

UNC / USS		INFORMATIONS			
DIMENSION	# GALVANISÉ # HOT DIP GALVANIZED	Dimension côté plat Width Across Flats	Épaisseur Thickness	BTE BOX	VRAC BULK
1/2-13	306-439HDG	7/8	31/64	50	3300
5/8-11	306-441HDG	1-1/16	39/64	25	1800
3/4-10	306-442HDG	1-1/4	47/64	20	1000
7/8-9	306-443HDG	1-7/16	55/64	20	650
1-8	306-444HDG	1-5/8	63/64	20	450

RONDELLES ROBUSTE / STRUCTURE HEAVY WASHER / STRUCTURAL

HDG = GALVANISÉ / HOT DIP GALVANIZED



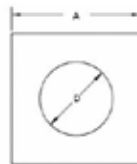
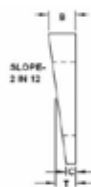
ASTM F436

ROCKWELL C38-45

POUR BOULON DIMENSION	# GALVANISÉ # HOT DIP GALVANIZED	Dimension		Épaisseur Thickness	BTE BOX
		I.D.	O.D.		
1/2	306-402HDG	17/32	1-1/16	.097-.177	100
5/8	306-403HDG	11/16	1-5/16	.122-.177	100
3/4	306-404HDG	13/16	1-15/32	.122-.177	100
7/8	306-405HDG	15/16	1-3/4	.136-.177	50
1	306-406HDG	1-1/8	2	.136-.177	50
1-1/8	306-407HDG	1-1/4	2-1/4	.136-.177	25

RONDELLES CARRÉES ROBUSTE BISAUTÉES HARDENED BEVELED WASHER

HDG = GALVANISÉ / HOT DIP GALVANIZED



ASTM F436

ROCKWELL HARDNESS
26 TO 45 HRC

POUR BOULON DIMENSION	# GALVANISÉ # HOT DIP GALVANIZED	A	B	C	T	D	Poids par 100 pièces Weight (lbs.) Per 100 Pieces	BTE BOX
		Carré dimension Square Dimension	Épaisseur / Thickness			Diametre Diameter		
1/2	319-524	1.75	0.45	0.16	0.31	0.53	24.6	100
5/8	319-525	1.75	0.45	0.16	0.31	0.69	23.3	100
3/4	319-526	1.75	0.45	0.16	0.31	0.81	22.0	100
7/8	319-527	1.75	0.45	0.16	0.31	0.94	20.4	50
1	319-528	1.75	0.45	0.16	0.31	1.12	17.9	50

C_Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

ÉCROUS, RONDELLE & TIGES HDG HDG NUTS, WASHERS & RODS



ÉCROUS HEXAGONALE HDG HDG HEXAGON NUTS

FILET GROS / COARSE THREAD
U.N.C. (U.S.S.)

UNC



GR 2

RONDELLES PLATES HDG HDG FLAT WASHER

GRADE 2
U.N.C. (U.S.S.)



GR 2

RONDELLES RESSORTS LOCKWASHER

GRADE 2
U.N.C. (U.S.S.)



GR 2

ÉCROUS HEXAGONE HDG HDG HEXAGON NUTS			RONDELLES PLATES HDG HDG FLAT WASHER			RONDELLES RESSORTS GR. 2 GR. 2 SPRING LOCK WASHERS		
NUMÉRO	DIMENSION	BTE	NUMÉRO	DIMENSION	QTE / LB	NUMÉRO	DIMENSION	BTE
319-155	1/4-20	100	319-159	1/4	157	342-114HDG	1/4	100
319-156	5/16-18	100	319-160	5/16	91	342-115HDG	5/16	100
319-157	3/8-16	100	319-161	3/8	65	342-116HDG	3/8	100
319-157A	7/16-14	50	319-162	7/16	34	342-121HDG	1/2	50
319-158	1/2-13	50	319-163	1/2	24	342-124HDG	5/8	25
319-299	5/8-11	25	319-164	9/16	21	342-128HDG	3/4	20
319-300	3/4-10	20	319-165	5/8	12	342-132HDG	7/8	20
319-301	7/8-9	20	319-166	3/4	10	342-133HDG	1	20
319-303	1-8	20	319-167	7/8	7			
319-304	1-1/4	1	319-168	1	5			
319-305	1-1/8	1	319-169	1-1/8	5			
319-308	1-3/8	1	319-170	1-1/4	5			
319-311	1-1/2	1	319-170A	1-1/2	5			
319-313	1-3/4	1						
319-315	1-7/8	1						
319-317	2	1						

TIGES FILETÉES HDG THREADED ROD HDG

FILET GROS / COARSE THREAD U.N.C. (U.S.S.)

HDG = HOT DEEP GALVANISE

GRADE 2

UNC



TIGES FILETÉES HDG THREADED RODS		
NUMÉRO	DIMENSION	LONGUEUR
351-105HDG	3/8-16	120"
351-106HDG	7/16-14	120"
351-108HDG	1/2-13	120"

TIGES FILETÉES HDG THREADED RODS		
351-111HDG	5/8-11	120"
351-114HDG	3/4-10	120"
351-115HDG	7/8-9	120"
351-117HDG	1-8	120"

C. Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS

HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE

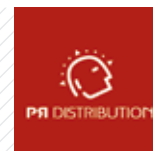


BOULONS DE MADRIER POUR PONT GALVANIZED TIMBER BOLTS	P. 10		RONDELLES CARRÉES GALVANISÉES GALVANIZED SQUARE WASHERS	P. 12	
TIGES FILETÉES GALVANISÉ ALL THREAD RODS	P. 11		TAQUETS GALVANISÉS GALVANIZED CLEATS	P. 13	
ÉCROUS À RACCORD GALVANISÉS GALVANIZED COUPLING NUTS	P. 11		PLAQUES & CHARNIÈRES PLATES & CORNERS	P. 14-15	

Produits de spécialités, contactez-nous pour une demande de prix et disponibilité des produits.
Specialty products, contact us for a price request and availability of products.

1800-463-5259 | prdistribution.ca

QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE



BOULONS DE MADRIER POUR PONT GALVANIZED TIMBER BOLTS

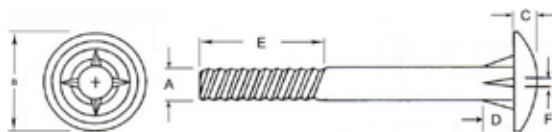
FILET GROS / COARSE THREAD

U.N.C. (U.S.S.)

UNC

GRADE 2

HDG = HOT DEEP GALVANISE



A	B	C	D	E	F	LONGUEUR MIN	LONGUEUR MAX
1/2	1-3/4	.275	1/4	6	.200	6	24
5/8	2-1/4	5/16	5/8	6	1/4	6	28
3/4	2-5/8	7/16	3/4	6	1/4	6	36
7/8	3	1/2	7/8	6	9/32	12	40
1	3	1/2	1	6	5/16	10	40
1-1/4	3-1/2	1/2	1	8	5/16	18	34

GOIJONS FILLETÉS GALVANISÉS ÉCROU HEX. ASSORTIE À CHAQUE EMBOUT GALVANIZED TIE RODS IN STOCK WITH GALVANIZED HEX NUTS ATTACHES TO EACH END

FILET GROS / COARSE THREAD

U.N.C. (U.S.S.)



HDG = HOT DEEP GALVANISE

Numéro Number	Diamètre Diameter	Longueur Length	Poids lbs Wt.Lb.
319-500	5/8"	8'	7,10
319-501	5/8"	10'	8,3
319-502	5/8"	12'	10,0
319-503	5/8"	15'	12,5
319-504	5/8"	20'	16,6
319-505	3/4"	8"	9,6
319-506	3/4"	10'	12,2
319-507	3/4"	12'	14,6
319-508	3/4"	14'	17,1
319-509	3/4"	15'	18,4

Numéro Number	Diamètre Diameter	Longueur Length	Poids lbs Wt.Lb.
319-510	3/4"	16'	19,6
319-511	3/4"	20'	24,5
319-512	1"	8'	17,52
319-513	1"	10"	22,20
319-514	1"	12'	26,63
319-515	1"	14'	31,08
319-516	1"	16'	35,50
319-517	1"	20'	44,40
319-518	16'	58,00	
319-519	20'	72,49	

Produits de spécialités, contactez-nous pour une demande de prix et disponibilité des produits.
Specialty products, contact us for a price request and availability of products.

Autres dimensions disponibles sur demande / Other dimension available on request 1800-463-5259



QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE

TIGES FILETÉES GALVANISÉES ALL THREAD ROD

FILET GROS / COARSE THREAD U.N.C. (U.S.S.)



HDG = HOT DEEP GALVANISE

Diamètre/Diameter	# Longueur / Length 6'	# Longueur / Length 12'
3/8-16	319-525	-
1/2-13	319-526	319-535
5/8-11	319-527	319-536
3/4-10	319-528	319-538
7/8-9	319-529	-
1-8	319-530	319-539
1-1/4-7	319-531	-
1-1/2-6	319-532	-
1-3/4-5	319-533	-
2-4-1/2	319-534	-

ÉCROUS À RACCORD GALVANISÉS GALVANIZED COUPLING NUTS

FILET GROS / COARSE THREAD U.N.C. (U.S.S.)



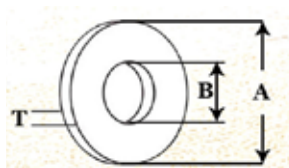
HDG = HOT DEEP GALVANISE

Numéro/Number	Diamètre/Diameter	Longueur / Length
319-540	1/2"	1-3/4"
319-541	3/4"	2-1/4"
319-542	1"	2-3/4"
319-543	5/8"	2-1/8"

Numéro/Number	Diamètre/Diameter	Longueur / Length
319-544	7/8"	2-1/2"
319-545	1-1/8"	3"
319-546	1-1/4"	3"

RONDELLES GALVANISÉES POUR QUAIS ET PONTS GALVANIZED DOCK WASHERS

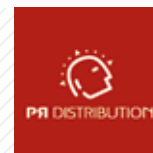
HDG = HOT DEEP GALVANISE



Numéro / Number	Bolt size	Diamètre ext. (A) Outside diameter (A)	Diamètre int. (B) Inside diameter (B)	Épaisseur / Thickness (T)	Poids (lbs) / Weight (lb)
319-560	5/8"	2-1/2"	11/16"	1/4"	0,47
319-561	3/4"	2-1/2"	13/16"	1/4"	0,48
319-562	1/2"	3"	9/16"	1/4"	0,50
319-563	5/8"	3"	11/16"	1/4"	0,488
319-564	3/4"	3"	13/16"	1/4"	0,481
319-565	7/8"	3"	15/16"	1/4"	0,465
319-566	1"	3-1/4"	1-1/16"	1/4"	0,541
319-567	1-1/4"	4"	1,3/8"	1/2"	1,61

C. Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE



RONDELLES CARRÉES GALVANISÉES GALVANIZED SQUARE WASHER

HDG = HOT DEEP GALVANISE



Numéro Number	Grandeur boulon Bolt size	Grandeur size	Épaisseur Thickness	Poids (lbs) Weight (lb)
319-380	1/2"	2" x 2"	3/16"	0,13
319-381	5/8"	2" x 2"	3/16"	0,13
319-382	3/4"	2" x 2"	3/16"	0,13
319-383	1/2"	3" x 3"	1/4"	0,48
319-384	5/8"	3" x 3"	1/4"	0,48
319-385	3/4"	3" x 3"	1/4"	0,48

PLAQUES D'ACIER GALVANISÉS ROBUSTE GALVANIZED HURRICANE PLATES

RÉSISTANT POUR MÉTÉO EXTRÊME (OURAGAN)
RESISTANT FOR EXTREME WEATHER (HURRICANE)

HDG = HOT DEEP GALVANISE



Numéro Number	Grandeur boulon Bolt size	Grandeur size	Longueur Length	Épaisseur Thickness	Poids (lbs) Weight (lb)
319-390	5/8"	2"	18"	3/16"	1,70
319-391	5/8"	4"	15"	3/16"	3,35
319-392	5/8"	4"	18"	3/16"	4,02
319-393	5/8"	4"	20"	3/16"	4,46

RONDELLES DEMI-LUNE GALVANISÉES GALVANIZED HILLSIDE WASHERS

HDG = HOT DEEP GALVANISE



Numéro Number	Grandeur boulon Bolt size	Largeur Width	Longueur Length	Angle	Poids (lbs) Weight (lb)
319-395	5/8"	1-7/16"	2-1/4"	54%	0,50
319-396	3/4"	1-5/8"	2-3/8"	51%	0,61
319-397	1"	2"	3-1/16"	53%	1,28

C. Boulons_HDG_bolts_HDG_0919



QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE

RONDELLES À REBORD GALVANISÉES GALVANIZED OGEE WASHER

HDG = HOT DEEP GALVANISE



Numéro Number	Bolt size	Diamètre ext. Outside diameter	Diamètre int. Inside diameter	Épaisseur Thickness	Poids (lbs) Weight (lb)	Quantité approx. Approx. quantity
319-570	1/2"	2"	5/8"	1/2"	,27 lb.	370
319-571	5/8"	2-3/4"	3/4"	5/8"	,56 lb.	179
319-572	3/4"	3"	7/8"	3/4"	,72 lb.	139
319-573	7/8"	3-1/2"	1"	7/8"	1,24 lb.	81
319-574	1"	4"	1-1/8"	1"	1,60 lb.	63
319-575	1-1/8"	4-1/4"	1-1/4"	1-1/8"	2,40 lb.	42
319-576	1-1/4"	4-1/2"	1-3/8"	1-1/4"	2,58 lb.	39
319-577	1-1/2"	5-1/4"	1-5/8"	1-1/2"	4,64 lb.	22

TAQUETS GALVANISÉS GALVANIZED CLEATS

HDG = HOT DEEP GALVANISE



Numéro Number	Bolt size	Poids (lbs) Weight (lb)	Numéro de boulon Screw number	Boulon Bolts
319-420	3/1/2	1/8	8	*
319-421	4	3/16	8	*
319-422	5	5/16	10	*
319-423	6	3/8	14	*
319-424	8	1-1/16	16	*
319-425	10	2-1/16	*	3/8"
319-426	12	3-9/13	*	3/8"
319-427	14	5-7/8	*	7/16"
319-428	18	11	*	5/8"

C_Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE



Connecteur en T male simple / Double *Single T Male / Double T Male*

Dimension 5" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"
Trou connecteur 13/16"

Dimension 5" x 5"
Thickness 1/4"
Spacing hole 3-1/2"
Square hole 9/16"
Connector hole 13/16"



Plaque *Plate*

Dimension 5" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"

Dimension 5" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Space 3-1/2"
Square Holes 9/16"



Plaque d'angle pour quai *Angle Washer Plate*

Dimension 2-3/4" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"

Dimension 2-3/4" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2"
Square Holes 9/16"



Plaque à angle pour taquet *Cleat Angle*

Dimension 2-3/4" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"
Trou à fente 13/16"

Dimension 2-3/4" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2"
Square Holes 9/16"
Slotted Holes 9/16"



Plaque d'espacement *Washer Plate*

Dimension 1-1/2" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"

Dimension 1-1/2" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2"
Square Holes 9/16"





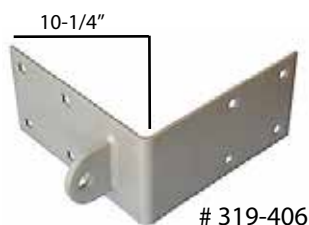
QUINCAILLERIE HDG POUR QUAIS ET PONTS

HDG DOCKS AND BRIDGES HARDWARE

Charnière coin extérieure male *Outside Corner Male*

Dimension 10-1/4" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"
Trou connecteur 13/16"

Dimension 10-1/4" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2"
Square Hoes 9/16"
Connector Holes 13/16"



Charnière coin intérieure femelle *Inside Corner Female*

Dimension 10-1/4" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"
Trou connecteur 13/16"

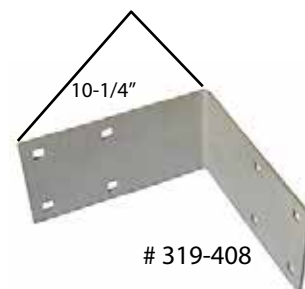
Dimension 10-1/4" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2"
9/16" Square Hoes
13/16" Connector Holes



Charnière extérieure *Outside Corner End*

Dimension 10-1/4" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2"
Trou plaque carré 9/16"

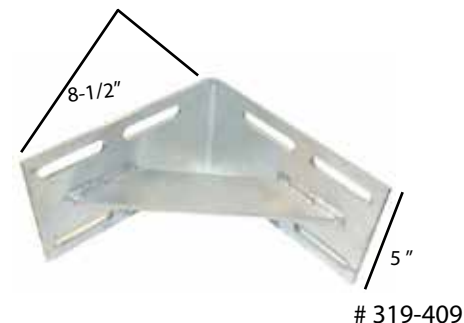
Dimension 10-1/4" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2"
Square Holes 9/16"



Charnière intérieure *Inside Corner*

Dimension 8-1/2" x 5"
Épaisseur 1/4"
Trou d'espacement 3-1/2" Center to Center
Trou à fente 19/16"

Dimension 8-1/2" x 5"
Thickness 1/4"
Hole Spacing 3-1/2" Center to Center
9/16" Slotted Holes
9/16" Square Hoes



Support à poteau 3" *3 inch Pipe Holder*

Diamètre intérieur du support 3"

ID Pipe Holder 3"



TABLEAU DE FORCE DES BOULONS BOLT CLAMP LOADS-SUGGESTED TORQUE VALUES



TABLEAU DE FORCES DES BOULONS / BOLT CLAMP LOADS-SUGGESTED ASSEMBLY TORQUE VALUES																					
DIAM. & THDS. PER IN.	STRESS AREA SQ. IN.	S A E GRADE 2 THRU 6s LONG					S A E GRADE 5					S A E GRADE 8					FASBELLOY L9				
		TENSILE Strength-MIN. KSI.	PROOF LOAD LBS.	CLAMP LOAD LBS.	TORQUE		TENSILE Strength-MIN. KSI.	PROOF LOAD LBS.	CLAMP LOAD LBS.	TORQUE		TENSILE Strength-MIN. KSI.	PROOF LOAD LBS.	CLAMP LOAD LBS.	TORQUE		TENSILE Strength-MIN. KSI.	PROOF LOAD LBS.	CLAMP LOAD LBS.	TORQUE BY	
					DRY FT. LB.	LUB. FT. LB.				DRY FT. LB.	LUB. FT. LB.				DRY FT. LB.	LUB. FT. LB.				HEAT FT. LB.	NUT FT. LB.
1/4-20	.0318	74	1750	1310	5.5	4.2	120	2700	2020	8	6.3	150	3800	2850	12	9	180	4610	3450	10	11
1/4-28	.0364	74	2000	1500	6.3	4.7	120	3100	2320	10	7.2	150	4350	3250	14	10	180	5270	3950	12	13
5/16-18	.0524	74	2900	2160	11	8	120	4450	3340	17	13	150	6300	4700	24	18	180	7590	5700	19	21
5/16-24	.0580	74	3200	2400	12	9	120	4900	3700	19	14	150	6950	5200	27	20	180	8410	6300	20	23
3/8-16	.0775	74	4250	3200	20	15	120	6600	4950	30	23	150	9300	6980	45	35	180	11230	8450	30	33
3/8-24	.0878	74	4800	3620	23	17	120	7450	5600	35	25	150	10500	7900	50	35	180	12730	9550	35	38
7/16-14	.1063	74	5850	4380	32	24	120	9050	6780	50	35	150	12800	9550	70	50	180	15410	11550	55	60
7/16-20	.1187	74	6550	4900	36	27	120	10100	7570	55	40	150	14200	10650	80	60	180	17210	12900	60	65
1/2-13	.1419	74	7800	5850	50	35	120	12100	9050	75	55	150	17000	12750	110	80	180	20570	15450	85	95
1/2-20	.1599	74	8800	6600	55	40	120	13600	10200	85	65	150	19200	14400	120	90	180	23180	17400	95	105
9/16-12	.1820	74	10000	7500	70	55	120	15500	11600	110	80	150	21800	16350	150	110	180	26390	19800	120	140
9/16-18	.2030	74	11200	8400	80	60	120	17300	12950	120	90	150	24400	18250	170	130	180	29430	22100	135	150
5/8-11	.226	74	12400	9320	100	75	120	19200	14400	150	110	150	27100	20350	210	160	180	32770	24550	170	185
5/8-18	.256	74	14100	10560	110	85	120	21800	16350	170	130	150	30700	23000	240	180	180	37120	27800	190	205
3/4-10	.334	74	18400	13800	175	130	120	28400	21300	260	200	150	40100	30100	380	280	180	48430	36350	265	290
3/4-16	.373	74	20500	15390	200	140	120	31700	23780	300	220	150	44800	33500	420	310	180	54080	40600	330	355
7/8-9	.462	60	15200	11430	170	125	120	39300	29450	430	320	150	55400	41600	600	450	180	66990	50300	475	505
7/8-14	.509	60	16800	12600	180	140	120	43300	32450	470	350	150	61100	45800	670	500	180	73800	55400	520	585
1-8	.606	60	20000	15000	250	190	120	51500	38600	640	480	150	72700	54500	910	680	180	87870	65900	550	775
1-14	.679	60	22400	16800	280	210	120	57700	43300	720	540	150	81500	61100	1020	760	180	98450	73800	700	900
1 1/8-7	.763	60	25200	18900	350	270	105	65500	42300	790	590	150	91600	68700	1290	970	180	110630	83000	1025	1150
1 1/8-12	.856	60	28200	21200	400	300	105	73300	47500	890	670	150	102700	77000	1440	1080	180	124120	93100	1150	1325
1 1/4-7	.969	60	32000	24000	500	380	105	81700	53800	1120	840	150	116300	87200	1820	1360	180	140500	105400	1400	1600
1 1/4-12	1.073	60	35400	26550	550	420	105	89400	59600	1240	930	150	128800	96600	2010	1510	180	155580	116700	1600	1750
1 1/2-6	1.405	60	46400	34800	870	650	105	104000	78000	1950	1460	150	168600	126500	3160	2370	180	203720	152800	2900	3250
1 1/2-12	1.581	60	52200	39150	980	730	105	117000	87700	2200	1640	150	189700	142200	3560	2670	180	229240	171900	3300	3650

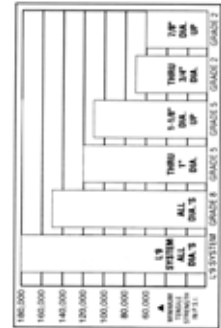
NOTES: The above recommended assembly torques are offered as a guide only. Torque specifications, especially for critical joints, should be determined under actual assembly conditions due to the many variables involved which are difficult to predict and do affect the torque-tension relationship. The above recommended clamp loads are based on 75% of the minimum specified proof loads for each grade and size.

Torques for Grades 2, 5, and 8 were calculated based on the following relation-
ship:

$$T = RDP$$

Where:

T = Torque (in.-lbs)
D = Nominal Diameter (in.)
P = Clamp Load (lbs.)
R = Tightening Coefficient



The value of R is assumed to be equal to .20 for dry unplated conditions and equal to .15 for lubricated, including plated, conditions. Actual values of R can vary between .05 and .35 for commonly encountered conditions. FASBELLOY System torque values are for a nut, bolt, and two washer assembly, not for screws used in tapped holes; and were developed through laboratory testing of representative samples. As such, they are average values which when used under actual assembly conditions can be expected to produce clamploads within $\pm 15\%$ of the recommended values.



INDEX NUMÉRIQUE NUMERICAL INDEX

C_Boulons_HDG_bolts_HDG_0919

300-103HDG	2	300-311HDG	2	300-435HDG	3	319-125	4	319-171	5	319-204	5	306-123A	6
300-105HDG	2	300-315HDG	2	300-437HDG	3	319-126	4	319-172	5	315-219HDG	5	306-124A	6
300-108HDG	2	300-316HDG	2	300-438HDG	3	313-213HDG	4	319-173	5	315-221HDG	5	306-125A	6
300-109HDG	2	300-319HDG	2	300-441HDG	3	319-127A	4	319-174	5	315-223HDG	5	306-126A	6
300-111HDG	2	300-322HDG	2	300-443HDG	3	319-127	4	319-175	5	315-225HDG	5	306-128A	6
300-112HDG	2	300-323HDG	2	300-446HDG	3	313-218HDG	4	319-176	5	315-228HDG	5	306-129A*	6
300-114HDG	2	300-324HDG	2	300-447HDG	3	319-128	4	319-177	5	315-230HDG	5	306-130A*	6
300-117HDG	2	300-326HDG	2	300-448HDG	3	319-129	4	319-178	5	315-232HDG	5	306-131A*	6
300-120HDG	2	300-327HDG	2	300-450HDG	3	319-130	4	315-120HDG	5	315-235HDG	5	306-132A*	6
300-122HDG	2	300-330HDG	2	300-451HDG	3	319-131	4	315-122HDG	5	315-238HDG	5	306-133A*	6
300-123HDG	2	300-331HDG	2	300-453HDG	3	319-132	4	315-125HDG	5	315-240HDG	5	306-134A*	6
300-125HDG	2	300-332HDG	3	300-454HDG	3	319-133	4	315-129HDG	5	315-243HDG	5	306-135A*	6
300-129HDG	2	300-333HDG	3	300-455HDG	3	319-134	4	319-179	5	315-244HDG	5	306-136A	6
300-146HDG	2	300-335HDG	3	300-458HDG	3	313-233HDG	4	319-180	5	315-245HDG	5	306-137A	6
300-147HDG	2	300-336HDG	3	300-460HDG	3	319-135	4	319-181	5	315-250HDG	5	306-138A	6
300-148HDG	2	300-337HDG	3	300-481HDG	3	313-236HDG	4	319-182	5	315-252HDG	5	306-140A	6
300-149HDG	2	300-340HDG	3	300-508HDG	3	319-136	4	319-183	5	315-256HDG	5	306-142A	6
300-150HDG	2	300-342HDG	3	300-510HDG	3	319-137	4	319-184	5	315-259HDG	5	306-144A	6
300-153HDG	2	300-345HDG	3	300-512HDG	3	313-242HDG	4	315-148HDG	5	315-262HDG	5	306-146A	6
300-158HDG	2	300-347HDG	3	300-518HDG	3	313-245HDG	4	319-185	5	315-264HDG	5	306-151A	6
300-161HDG	2	300-350HDG	3	300-531HDG	3	313-248HDG	4	315-151HDG	5	315-267HDG	5	306-152A	6
300-165HDG	2	300-391HDG	3	319-103	4	313-299HDG	4	319-186	5	315-269HDG	5	306-153A	6
300-166HDG	2	300-393HDG	3	319-104	4	319-138	4	319-187	5	315-271HDG	5	306-154A	6
300-169HDG	2	300-394HDG	3	319-105	4	319-139	4	319-188	5	315-274HDG	5	306-155A	6
300-171HDG	2	300-395HDG	3	319-106	4	319-140	4	319-189	5	315-277HDG	5	306-156A	6
300-173HDG	2	300-397HDG	3	319-107	4	319-141	4	319-190	5	315-279HDG	5	306-157A	6
300-194HDG	2	300-398HDG	3	319-108	4	319-142	4	319-191	5	306-102A	6	306-158A	6
300-197HDG	2	300-399HDG	3	319-109	4	319-143	4	319-192	5	306-103A*	6	306-159A	6
300-199HDG	2	300-400HDG	3	319-110	4	319-144	4	319-193	5	306-104A	6	306-160A	6
300-201HDG	2	300-402HDG	3	319-111*	4	313-315HDG	4	319-194	5	306-105A	6	306-161A	6
300-203HDG	2	300-404HDG	3	319-112	4	319-345	4	315-177HDG	5	306-106A	6	306-163A	6
300-204HDG	2	300-406HDG	3	313-156HDG	4	313-318HDG	4	319-195	5	305-107A	6	306-168A	6
300-205HDG	2	300-407HDG	3	319-113	4	319-146	4	315-181HDG	5	305-109A	6	306-174A	6
300-207HDG	2	300-408HDG	3	319-114	4	319-147	4	315-184HDG	5	306-111A	6	306-175A	6
300-213HDG	2	300-409HDG	3	319-115	4	313-323HDG	4	315-189HDG	5	306-111BA	6	306-176A	6
300-217HDG	2	300-410HDG	3	319-116	4	313-326HDG	4	315-190HDG	5	306-112A	6	306-177A	6
300-222HDG	2	300-411HDG	3	319-117	4	313-327HDG	4	319-196	5	306-112BA	6	306-178A	6
300-224HDG	2	300-412HDG	3	319-118	4	313-328HDG	4	319-197	5	306-113A	6	306-179A	6
300-225HDG	2	300-413HDG	3	319-119	4	313-341HDG	4	319-198	5	306-114A*	6	306-180A	6
300-231HDG	2	300-415HDG	3	319-120	4	319-148	4	319-199	5	306-115A*	6	306-181A	6
300-232HDG	2	300-418HDG	3	319-121	4	319-149	4	319-200	5	306-116A*	6	306-182A	6
300-234HDG	2	300-421HDG	3	319-122	4	319-150	4	315-206HDG	5	306-117A*	6	306-183A	6
300-237HDG	2	300-423HDG	3	319-123	4	319-151	4	319-201	5	306-118A*	6	306-184A	6
300-306HDG	2	300-425HDG	3	313-193HDG*	4	319-152	4	319-202	5	306-119A*	6	306-185A	6
300-309HDG	2	300-434HDG	3	319-124	4	319-153	4	319-203	5	306-121A	6	306-186A	6

INDEX NUMÉRIQUE NUMERICAL INDEX



306-439HDG	7	342-132HDG	8	319-543	11	319-404	14
306-441HDG	7	342-133HDG	8	319-544	11	319-405	14
306-442HDG	7	351-105HDG	8	319-545	11	319-406	15
306-443HDG	7	351-106HDG	8	319-546	11	319-407	15
306-444HDG	7	351-108HDG	8	319-560	11	319-408	15
306-402HDG	7	351-111HDG	8	319-561	11	319-409	15
306-403HDG	7	351-114HDG	8	319-562	11	319-410	15
306-404HDG	7	351-115HDG	8	319-563	11		
306-405HDG	7	351-117HDG	8	319-564	11		
306-406HDG	7	319-500	10	319-565	11		
306-407HDG	7	319-501	10	319-566	11		
319-155	8	319-502	10	319-567	11		
319-156	8	319-503	10	319-380	12		
319-157	8	319-504	10	319-381	12		
319-157A	8	319-505	10	319-382	12		
319-158	8	319-506	10	319-383	12		
319-299	8	319-507	10	319-384	12		
319-300	8	319-508	10	319-385	12		
319-301	8	319-509	10	319-390	12		
319-303	8	319-510	10	319-391	12		
319-304	8	319-511	10	319-392	12		
319-305	8	319-512	10	319-393	12		
319-308	8	319-513	10	319-395	12		
319-311	8	319-514	10	319-396	12		
319-313	8	319-515	10	319-397	12		
319-315	8	319-516	10	319-570	13		
319-317	8	319-517	10	319-571	13		
319-159	8	319-518	10	319-572	13		
319-160	8	319-519	10	319-573	13		
319-161	8	319-525	11	319-574	13		
319-162	8	319-526	11	319-575	13		
319-163	8	319-527	11	319-576	13		
319-164	8	319-528	11	319-577	13		
319-165	8	319-529	11	319-420	13		
319-166	8	319-530	11	319-421	13		
319-167	8	319-531	11	319-422	13		
319-168	8	319-532	11	319-423	13		
319-169	8	319-533	11	319-424	13		
319-170	8	319-534	11	319-425	13		
319-170A	8	319-535	11	319-426	13		
342-114HDG	8	319-536	11	319-427	13		
342-115HDG	8	319-538	11	319-428	13		
342-116HDG	8	319-539	11	319-400	14		
342-121HDG	8	319-540	11	319-401	14		
342-124HDG	8	319-541	11	319-402	14		
342-128HDG	8	319-542	11	319-403	14		



NOTES
NOTES

[illegible]



Siège social

6500, rue Zéphirin-Paquet
Parc industriel Armand-Viau
Québec (Qc) Canada G2C 0M3
T : 418 872-6018 F : 418 872-6583

Succursale

1100, rue Manic
Chicoutimi (Qc) Canada G7K 1A2
T : 418 545-1100 F : 418 545-1104

1 800 463-5259

www.prdistribution.ca



Inscrivez-vous à notre bulletin électronique
et suivez-nous sur Facebook !

