

Neuheit 2023-02 | **2023-04d**

Steckkupplungen, Flat-Face, leckölfrei **ADX AUTO-DOCK**

Muffe und Stecker



Eigenschaften

- speziell für individuelle Docking-Lösungen
- Hochleistungskupplung, die unter vollem Systemdruck gekuppelt und entkuppelt werden kann
- schwimmender Einbau erlaubt Toleranzabweichungen während der Kupplungsphase da die Komponenten selbstausrichtend sind
- selbst bei härtesten Bedingungen lange Lebensdauer

Anwendungsgebiet

- Baugewerbe
perfekte Lösung für automatisierte hydraulische Verbindungen an Bagger-Schnellkupplern, Sattelzugmaschinen, Anbaugeräte für Radlader oder andere mobil-hydraulische Anwendungen

Material und technische Angaben

Körper: **Stahl verzinkt, Zink-Nickel passiviert, Cr(VI)-frei**
 Dichtring: **NBR**
 Stützring: **PTFE**
 Anschluss G: **Innengewinde BSPP (zylindrisch)**
 Temperatur: **- 30 °C bis + 100 °C**



DN mm	Gewinde G	Betriebsdruck bar (*)	Berstdruck bar (*)	Durchfluss l/min (†)	Prod-No	Art-No
Muffe						
8	G3/8-19	420	1'680	40	10 931 1204	497351
11	G1/2-14	420	1'680	92	10 931 1205	497352
15	G3/4-14	420	1'680	175	10 931 1207	497353
19	G1-11	420	1'680	290	10 931 1209	497354
Stecker						
8	G3/8-19	420	1'680	40	10 931 6204	497355
11	G1/2-14	420	1'680	92	10 931 6205	497356
15	G3/4-14	420	1'680	175	10 931 6207	497357
19	G1-11	420	1'680	290	10 931 6209	497358

(*) Betriebs- und Berstdruck gekuppelt / (†) Durchfluss (Δp 3 bar)

Nouveauté 2023-02 | **2023-04f**

Coupleurs rapides, Flat-Face sans fuite d'huile

ADX AUTO-DOCK

Douille et Fiche



Caractéristiques

- spécialement conçu pour les solutions de Docking individuelles
- accouplement haute performance qui peut être accouplé et désaccouplé sous la pression totale du système
- le montage flottant permet des écarts de tolérance plus importants pendant la phase d'accouplement, car les composants sont auto-alignés
- longue durée de vie dans les conditions les plus difficiles

Domaine d'utilisation

- Chantier
solution parfaite pour tous ceux qui souhaitent avoir leur propre système hydraulique automatisé, sur des raccords rapides pour pelles, des tracteurs de semi-remorques, des accessoires pour chargeuses sur pneus ou d'autres applications hydrauliques mobiles

Matériel et données techniques

Corps: **Acier zingué**, passive zinc-nickel, sans Cr(VI)

Joint: **NBR**

Bague de renfort: **PTFE**

Raccord G: **Filetage intérieur BSPP** (cylindrique)

Température: **- 30 °C jusqu'à + 100 °C**



DN mm	Filetage G	Pression de service bar (*)	Pression d'éclatement bar (*)	Débit l/min (+)	Prod-No	Art-No
Douille						
8	G3/8-19	420	1'680	40	10 931 1204	497351
11	G1/2-14	420	1'680	92	10 931 1205	497352
15	G3/4-14	420	1'680	175	10 931 1207	497353
19	G1-11	420	1'680	290	10 931 1209	497354
Fiche						
8	G3/8-19	420	1'680	40	10 931 6204	497355
11	G1/2-14	420	1'680	92	10 931 6205	497356
15	G3/4-14	420	1'680	175	10 931 6207	497357
19	G1-11	420	1'680	290	10 931 6209	497358

(*) Pression de service et d'éclatement couplé / (+) Débit (Δp 3 bar)