



XT.7

FRENO PNEUMATICO



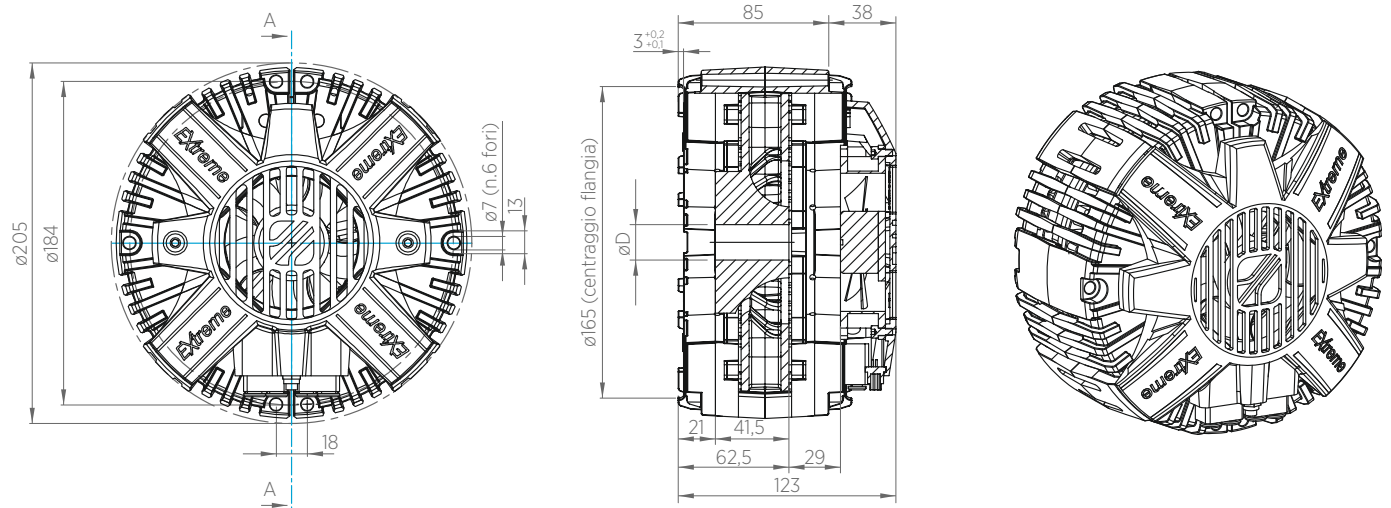
- ✓ Freno di nuova generazione
- ✓ Durata pastiglie di 7 anni
- ✓ Performance ineguagliabili
- ✓ Dimensioni compatte
- ✓ Rispetto per l'ambiente e la salute dell'operatore
- ✓ Installazione semplice e veloce
- ✓ Tecnologia innovativa
- ✓ Brevetto per design e tecnologia

EXtreme è la nuova e rivoluzionaria serie di freni mono disco progettata per raggiungere performance ineguagliabili in dimensioni compatte e rispetto per l'ambiente e la salute dell'operatore.

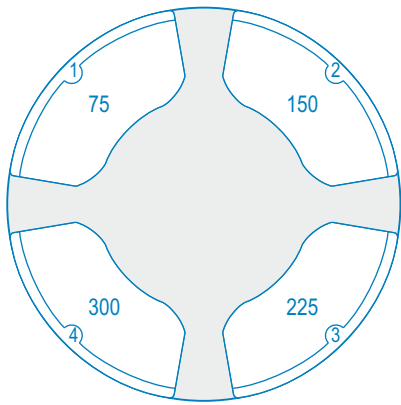
EXtreme è brevettato sia nel design che nella tecnologia; tutti i dettagli del freno sono stati studiati per migliorare l'efficienza: il design della campana e il disco aumentano il raffreddamento interno del freno; le pinze e le pastiglie garantiscono un lungo ciclo di vita e manutenzione minima.

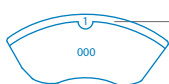
EXtreme XT.7 è il più piccolo della famiglia: con un diametro di 205mm e 123mm di spessore riesce a raggiungere 2 kW di dissipazione e 300 Nm di coppia.

Grazie a queste caratteristiche XT.7 è solitamente utilizzato su macchine compatte e per applicazioni che richiedono un controllo della tensione costante e lineare sia alle basse che alle coppie elevate.

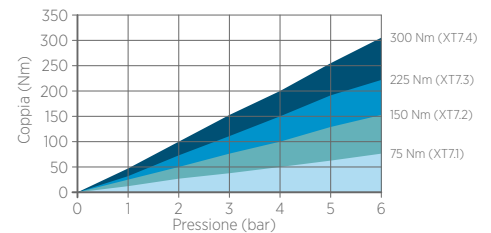


Foro disco D con chiavetta con calettatore
 \varnothing max = \varnothing 35 \varnothing max = \varnothing 30

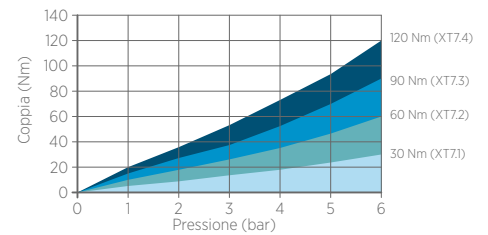


 N. di pinze
 Coppia in Nm in relazione al n. di pinze

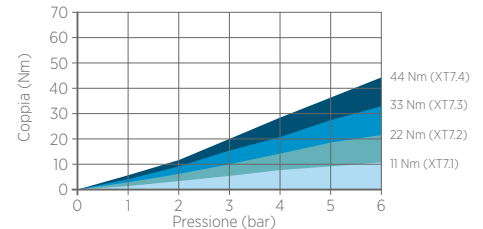
Pinza standard



Pinza ridotta al 40%



Pinza ridotta al 15%



CARATTERISTICHE TECNICHE

Coppia max 1 pinza**	standard ridotta al 40% ridotta al 15%	75 Nm 30 Nm 11 Nm
Coppia min 1 pinza**	standard	1,3 Nm
Pressione min / max		0,3/6 bar
N. giri del disco max		2500 rpm
Peso totale		6,5 kg
Inerzia disco		0,01 Kgm ²
Alimentazione ventilatore		155 W
Potenza dissipabile con ventilatore 24V		2 kW
Livello sonoro		49 dB

* Ci riserviamo modifiche tecniche

** I valori di coppia si intendono durante lo slittamento continuo