

حلول نقل منكاملة
جودة عالية وأمان

مصادر الجزيرة

(114002)

سيروفو كلتش اكتروس فتحة صغيرة



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



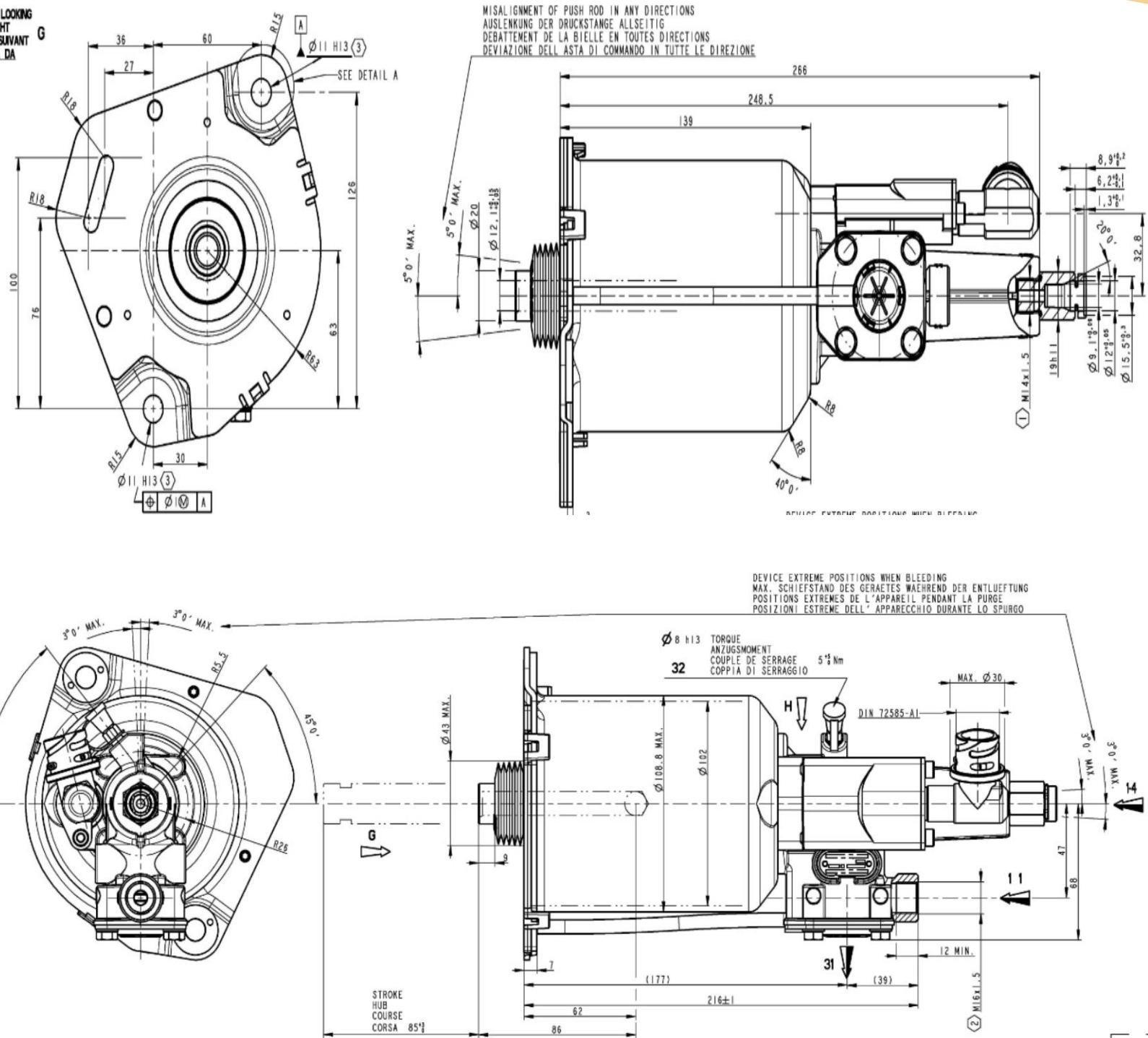
8001240474

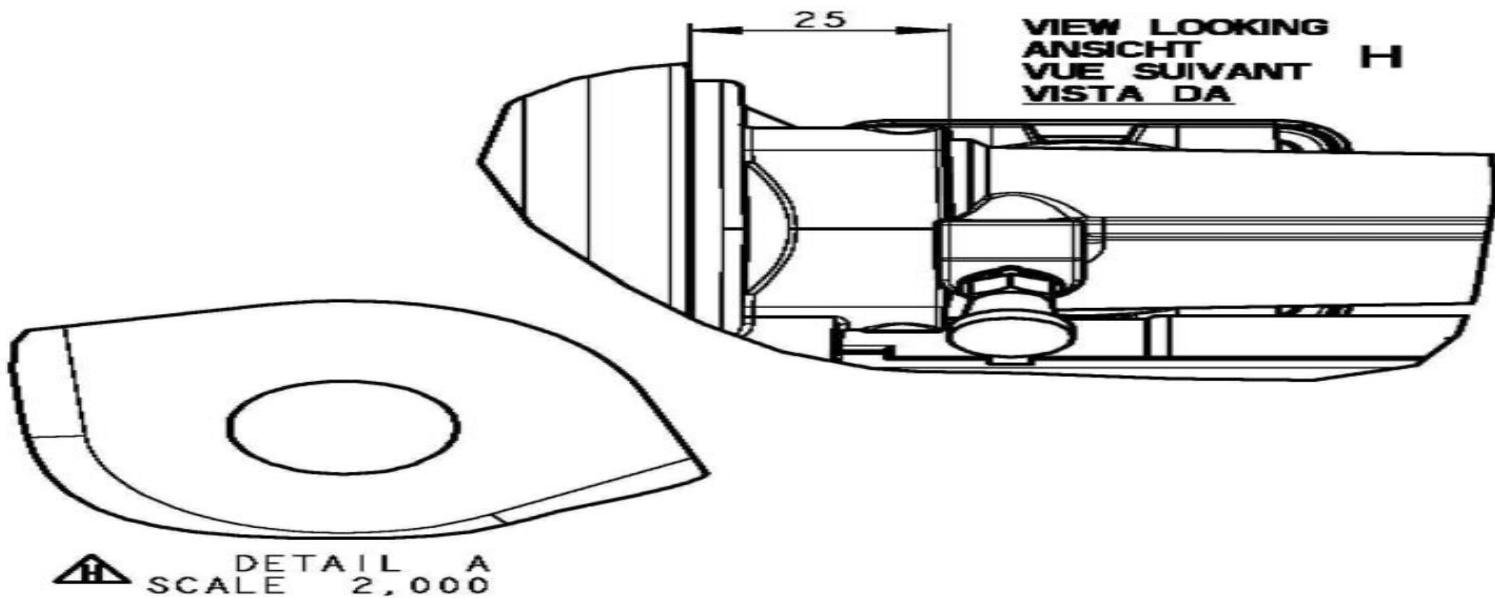


info@masader-j.com



www.masader-j.com



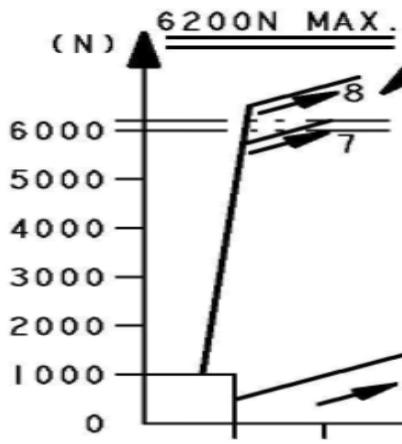


NORMAL USE
NORMALBETRIEB
UTILISATION NORMALE
UTILIZZAZIONE NORMALE

EXCEPTIONAL USE
AUSSERGEWOEHNLICHER BETRIEB
UTILISATION EXCEPTIONNELLE
UTILIZZAZIONE ECCEZIONALE

PI I (BAR)

THEORETICAL CURVE
THEORETISCHE KURVE
COURBE THEORIQUE
CURVO TEORICO



0

PI - 4 (BAR)

FORCE OUTPUT
KRAFT AN DER KOLBENSTANGE
EFFORT A LA TIGE DE COMMANDE
SFORZO ALL ALBERO DI COMANDO



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



8001240474



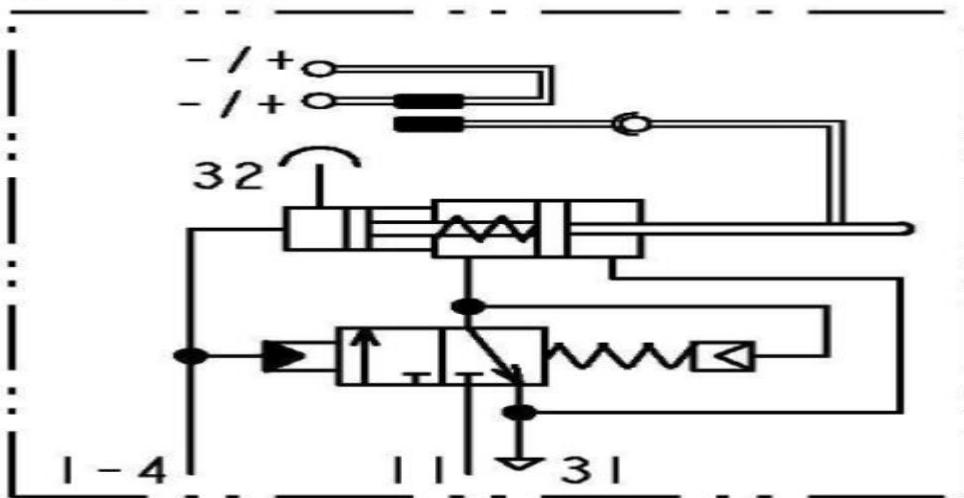
info@masader-j.com



www.masader-j.com



SYMBOL
SYMBOL
SYBOLE
SIMBOLO



- 11. مدخل الهواء
- 31. منفذ تصريف الهواء
- 1-4 مدخل الزيت
- 32. برغي التنفييس

المتطلبات الفنية:

- 1 - كمية الزيت المدخل: $V = (SH \times C) + H$
 - 2 - الأمتصاص عند $C=0$ $K < 1.5 \text{ cm}^3$: 120bar
 - 3 - المساحة العرضية الهيدروليكيّة $= 4.89 \text{ cm}^2$
 - 4 - مسافة فصل التروس
 - 5 - سائل الهيدروليكي : سائل الفرامل
 - 6 - درجة حرارة التشغيل: $20^\circ\text{C} \dots 80^\circ\text{C}$
 - 7 - ضغط التزويد الأقصى : 10 Bar
 - 8 - لا يوجد قيد للشوط في الجهاز
- تحذير: لا تقوم بتشغيل الجهاز إذا لم يتم تركيبه على حامله المخصص**



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



8001240474



info@masader-j.com



www.masader-j.com



المتطلبات الفنية

1 - عزم الشد للإتصالات:

25 N.m Max.

40 N.m Max.

39 +3/-3 N.m

2 - طول الكابل بين الأستشعار والألكترونيات: 10m Max

3 - الجهد المتوفر: Pulse 8.....16V DC

4 - مبدأ القياس: غير متأثر بالمجال

5 - مقاومة أومية: $72 \Omega \pm 5\%$

6 - الدقة بعد المعايرة: $\pm 5\%$ Full Scale

7 - أستهلاك التيار: 90mA Max.



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



8001240474



info@masader-j.com



www.masader-j.com

5



سيرفو كلتش اكتروس فتحة كبيرة

الصورة



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



8001240474



info@masader-j.com



www.masader-j.com





شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.

Integrated transportation solutions

High quality and safety

Masader AL-Jazeera

(114002)

Servo Clutch Actros Small Hole



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com

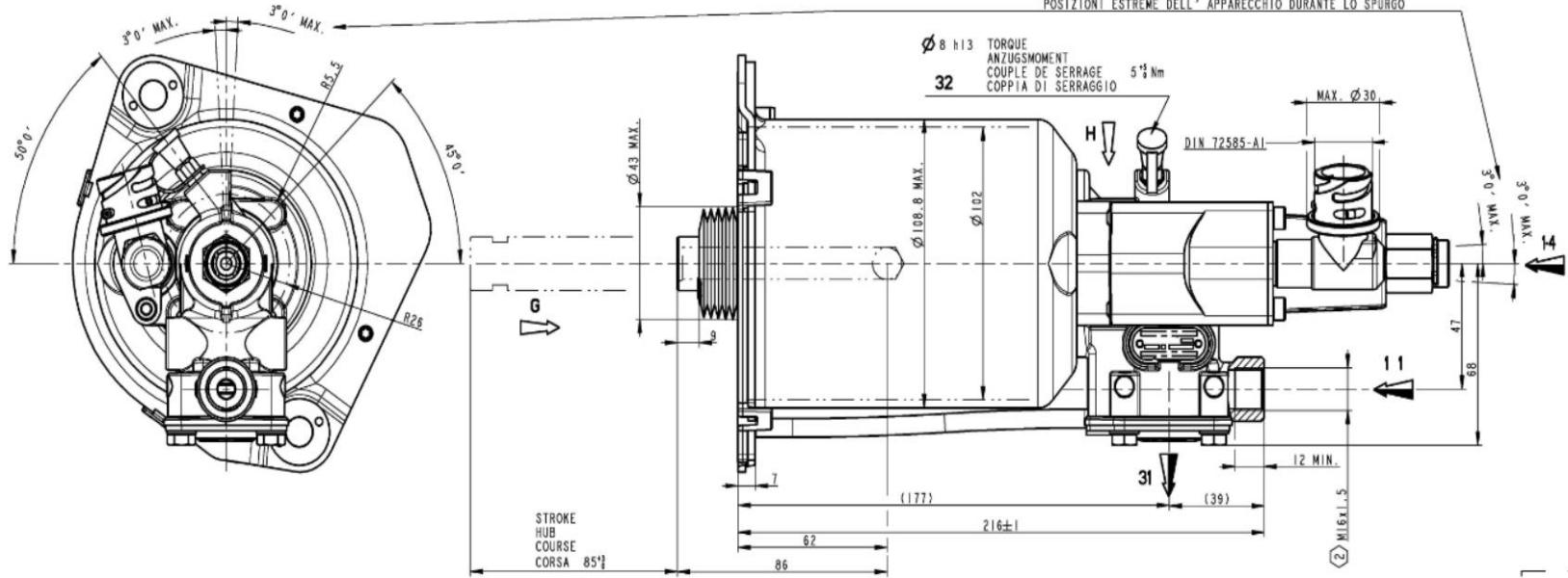
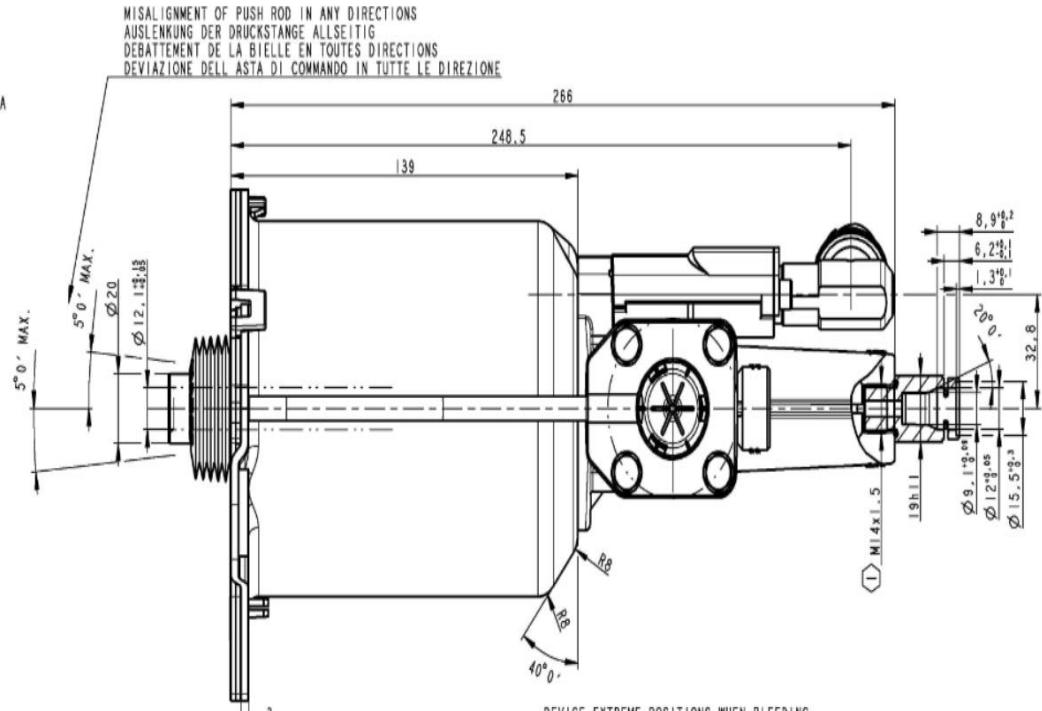
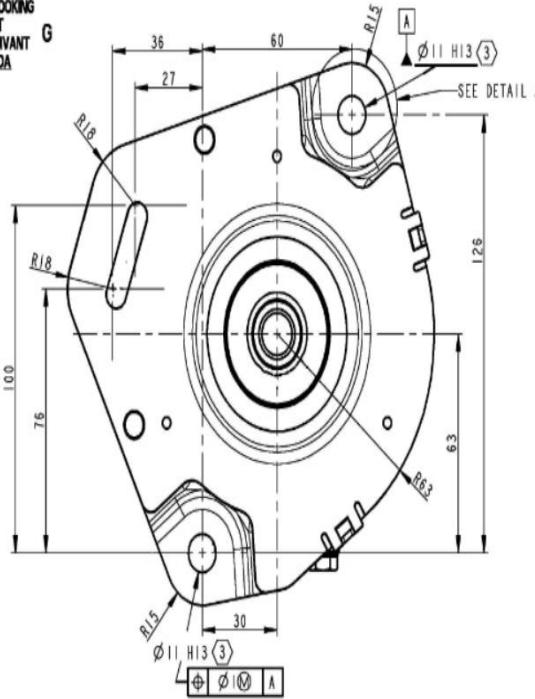


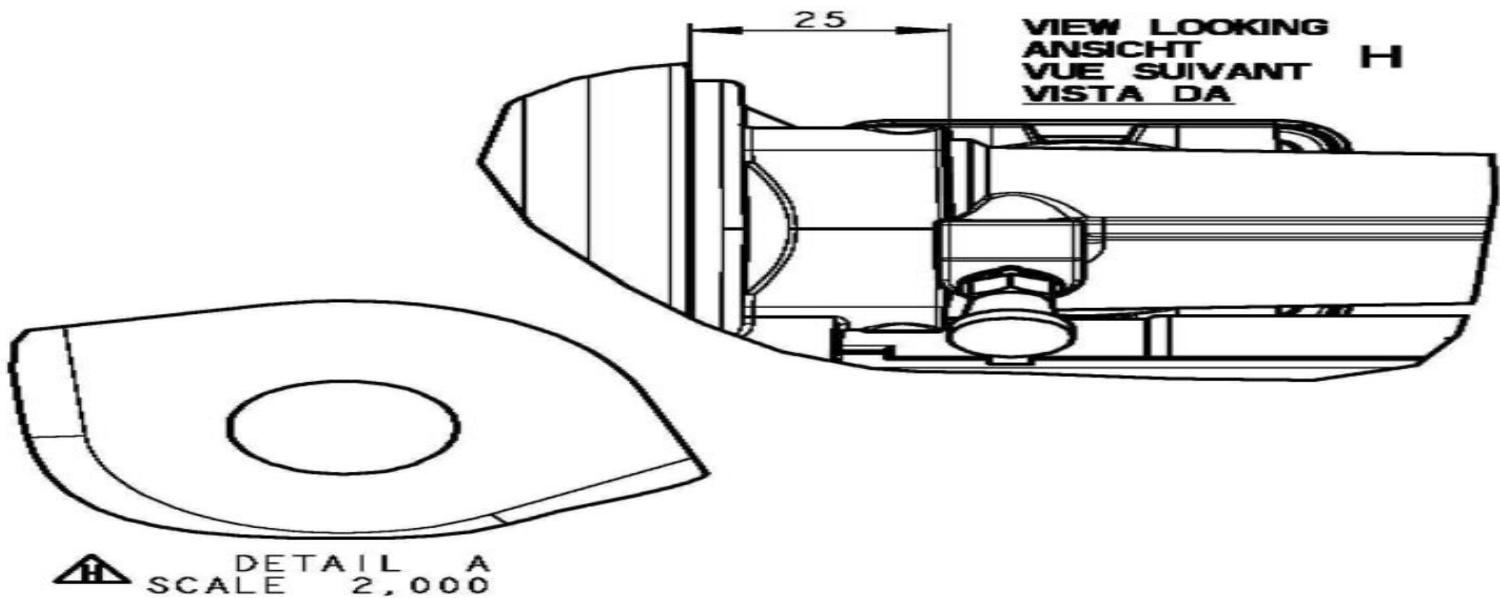
الشركة حاصلة على البايزو



Masader Al-Jazeera Trading Co.

VIEW LOOKING
ANSICHT
VUE SUIVANT
VISTA DA

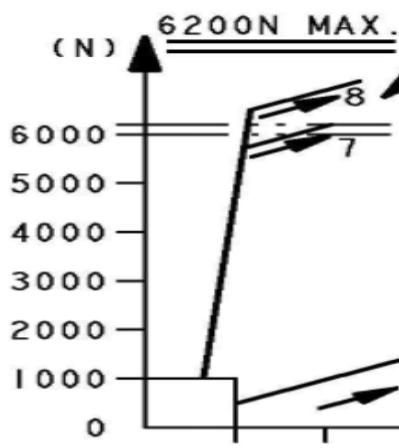




NORMAL USE
NORMALBETRIEB
UTILISATION NORMALE
UTILIZZAZIONE NORMALE

EXCEPTIONAL USE
AUSSERGEWOEHNLICHER BETRIEB
UTILISATION EXCEPTIONNELLE
UTILIZZAZIONE ECCEZIONALE

PI I (BAR)



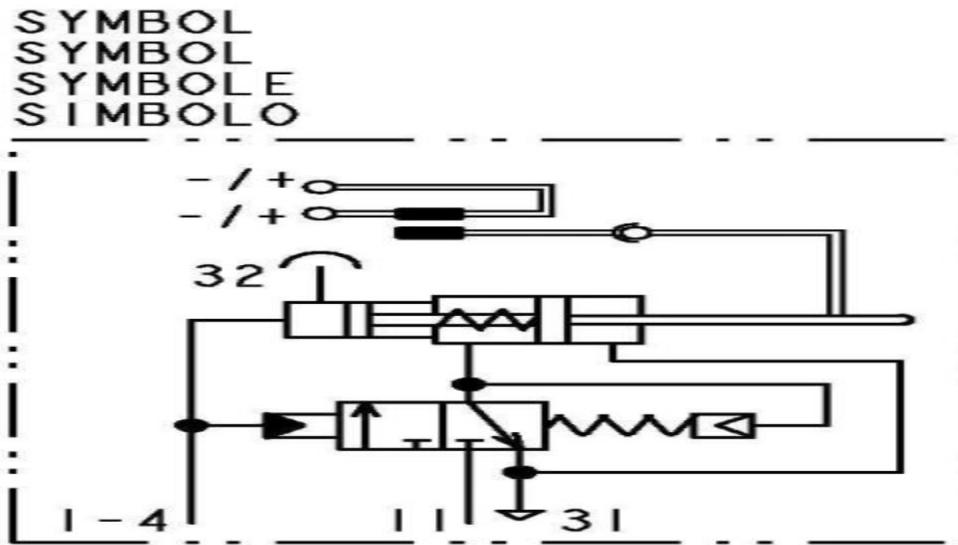
THEORETICAL CURVE
THEORETISCHE KURVE
COURBE THEORIQUE
CURVO TEORICO

0

PI - 4 (BAR)

FORCE OUTPUT
KRAFT AN DER KOLBENSTANGE
EFFORT A LA TIGE DE COMMANDE
SFORZO ALL ALBERO DI COMANDO





- 11. Air Inlet
- 31. Air Exhaust
- 1-4. Oil Inlet
- 32. Bleed Screw

Technical requirements

1 – Oil Volume Input $V = (SH \times C) + H$

K: Absorption at 120bar for $C=0$ $K < 1.5 \text{ cm}^3$

SH: Hydraulic Sectional Area = 4.89 cm^2

C : Gear Disengaging Stroke

2 – Hydraulic Fluid : Brake Fluid

3 – Thermal Range $-20^\circ\text{C} \dots 80^\circ\text{C}$

4 – Supply Pressure 10 Bar Max

5 – No Stroke limited in the device

**Caution : Don't actuate the device if not fitted
on its mounting bracket**





Technical requirements

1 – Torque for Connections: 25 N.m Max.

40 N.m Max.

39 +3/-3 N.m

2 – Length of cable between sensor and electronics : 10m Max.

3 – Supply Voltage : Pulse 8.....16V DC

4 – Measuring Principle : inductive

5 – Ohmic Resistance $72 \Omega \pm 5\%$

6 – Precision after calibration $\pm 5\%$ Full Scale

7 – Current Consumption : 90mA Max.

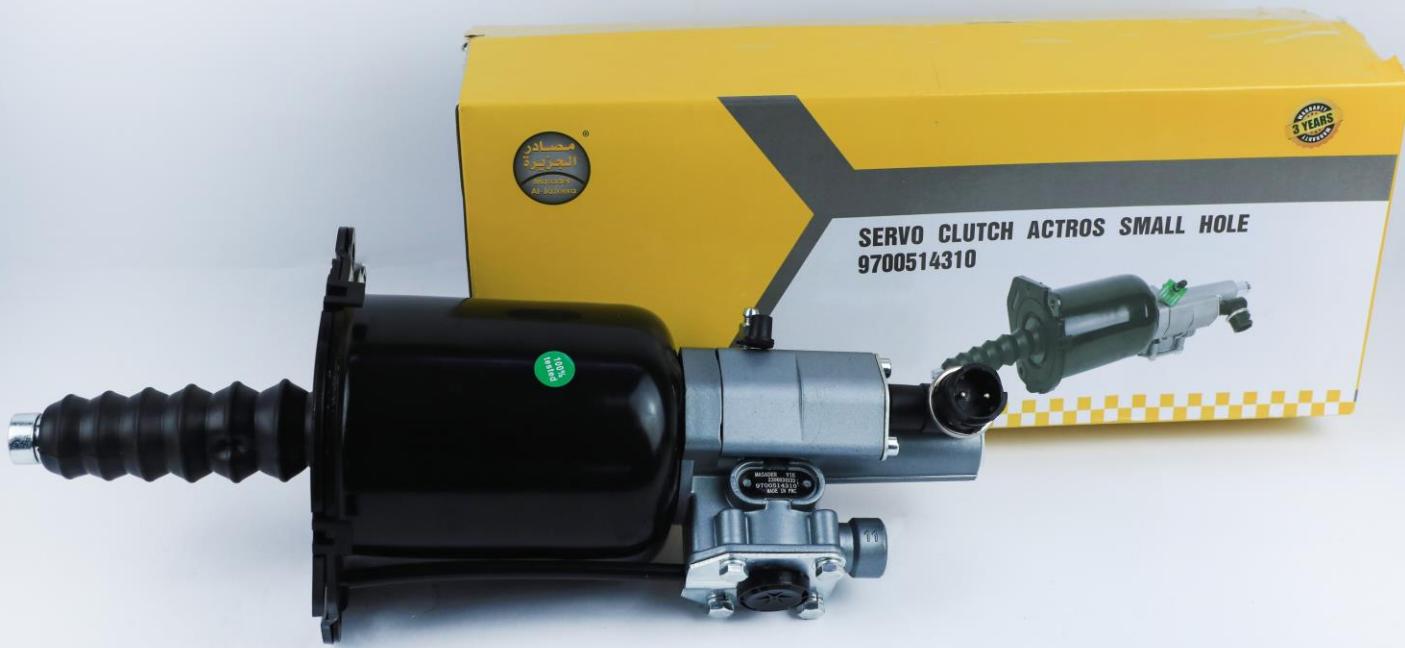




شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.

Servo Clutch Actros Small Hole

Photo



6

KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com



الشركة حاصلة على الایزو





شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.



For more Products & Services
Visit our Web site :

www.masader-j.com



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com

