



TUCSON 1713 LP

8.671.0003

NEW



CRANKSHAFT



WATER
COOLING



1450
RPM



T.S.
Total Stop 24V

OPTIONAL
Available also versions
with hose reel

Standard equipment:

- 3.700.0030 Gun M22 - 3/8 with rotating coupling).



- 3.701.0027 Lance M22 high/low pressure



- 3.103.0053 Nozzle type 060 (mod. 1713 LP)
- 3.103.0052 Nozzle type 045 (mod. 2017 LP)



- 4.618.0143 High pressure hose 10 m



- Power cable 5 m



TUCSON 1713 LP

Technical data sheet

Motor and pump specifications:

- 1) built-in by-pass valve.
- 2) **Motor type:** 4 poles electrical motor (1450 RPM) with thermal protection and water cooling.
- 3) Automatic shutdown of the machine when replacing the gun grip.
- 4) 3 full ceramic pistons, brass linear pump head.
- 5) The pump works on the mechanical movement system (crankshaft).
- 6) The pump is connected to the engine by Coplin.
- 7) Stainless steel valves.
- 8) Handle to adjust pressure.
- 9) Glycerine pressure gauge.

Accessories:

- 1) Inner hose and tank to pull additions.
- 2) The machine is completely covered with reinforced plastic.
- 3) The machine is equipped with wheels for easy movement.

Technical Specifications:

- 1) **Operating current:** 380 V - 50 Hz - 3 ph.
- 2) **Motor power:** 5200 W, equivalent to 7 hp.
- 3) **Pressure:** 170 bar.
- 4) **RPM:** 1450 RPM.
- 5) **Delivery Rate:** 780 l/h.

المواصفات الفنية

مواصفات الماتور والطلبة:

- ١) يوجد باي باص داخلي.
- ٢) **نوع الماتور:** ماتور كهربائي ذات ٤ اقطاب (١٤٥٠ لفة/دقيقة)
- مع الحماية الحرارية وتبريد بالمياه.
- ٣) ايقاف اتوماتيكي للماكينة عند احلال مقبض المسدس.
- ٤) ٣ بسام سيراميك بالكامل، رأس الطلبة من النحاس.
- ٥) الطلبة تعمل على نظام الحركة الميكانيكي (كرنك).
- ٦) الطلبة مرتبطة بالمحرك عن طريق كوبلن.
- ٧) بلوف ستانلس ستيل.
- ٨) مقبض لضبط الضغط.
- ٩) عداد جرسلين لقراءة الضغط.

الكماليات:

- ١) خرطوم وجركن داخلي لسحب الإضافات.
- ٢) الماكينة مغطاة بالكامل بالبلاستيك المقوى.
- ٣) الماكينة محملة على عجل لسهولة الحركة.

المواصفات الفنية:

- ١) **تيار التشغيل:** ٣٨٠ فولت - ٥٠ هرتز - ٣ فاز.
- ٢) **قدرة الماتور:** ٥٢٠٠ وات، فيما يعادل القدرة ٧ حصان.
- ٣) **الضغط:** ١٧٠ بار.
- ٤) **عدد اللفات:** ١٤٥٠ لفة / دقيقة.
- ٥) **التصريف:** ٧٨٠ لتر / الساعة.

Tucson three-phase



CRANKSHAFT



OPTIONAL
Available also versions
with hose reel

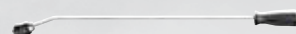
Code: 8.671.0006
Code: 8.671.0007

Standard equipment:

- 3.700.0030 Gun M22 - 3/8 with rotating coupling).



- 3.701.0027 Lance M22 high/low pressure



- 3.103.0052 Nozzle type 055



- 4.618.0143 High pressure hose 10 m



- Power cable 5 m

Equipped with:

- 4 poles electrical motor (1450 RPM) with thermal protection and water cooling
- Three ceramic coated pistons (Tucson 2017). Three full ceramic pistons (Tucson 1713). Brass linear pump head with built-in by-pass valve.
- Suction and delivery S. S. valves.
- Low voltage and delayed Total Stop
- Detergent built-in tank for indirect suction (2,8 lt.).
- Pressure regulator.
- Glycerine pressure gauge.
- Hose-reel (**optional**).

Available versions:

Code: **8.671.0006**

Tucson 1713 LP **with hose reel** (10 m high pressure hose code 4.618.0054)

Code: **8.671.0007**

Tucson 2017 LP **with hose reel** (10 m high pressure hose code 4.618.0054)

	Tucson 1713 LP	Tucson 2017 LP
code	8.671.0003	8.671.0004
operat. pressure	170 bar-2465 psi	200 bar-2900 psi
delivery rate	780 l/h-3.43 GPM	1000 l/h-4.4 GPM
abs. power/voltage	5200W - 400V~50Hz 3 ph	7500W - 400V~50Hz 3 ph
motor/pump type/RPM	MPW4/1450 RPM	MPW4/1450 RPM
max. water inlet temperature	40 °C	40 °C
dimension/weight	76x40x75cm/42 kg - 92,4 lbs	76x40x75cm/44 kg - 96,8 lbs