

TECHNICAL BULLETIN

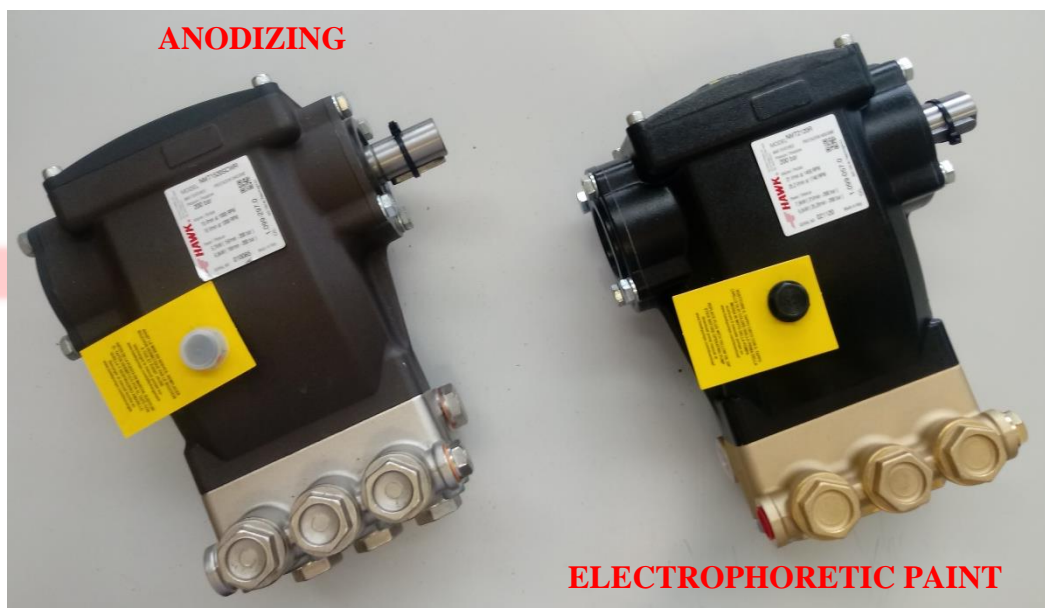
026

March 2020

New treatment on aluminum parts.

This new surface treatment will affect the HAWK pump range with the exception of the pumps FOG, TMP, NHD and NHDP

After salt spray tests that have shown the improvements and benefits, we are going to introduce a treatment of electrophoretic paint on the aluminium parts of HAWK pumps, thus replacing the current anodizing treatment.



Electrophoretic paint represents a technical benefit, as it guarantees a better protection against corrosion. Moreover, it improves colour uniformity by eliminating the typical presence of anodizing stains.

Resistance to Salt Spray Test (according to regulation UNI EN ISO 9227)	
ANODIZED	288h
ELECTROPHORETIC PAINT	408h

Being a surface treatment there are no dimensional variations and coding variations

TECHNICAL BULLETIN

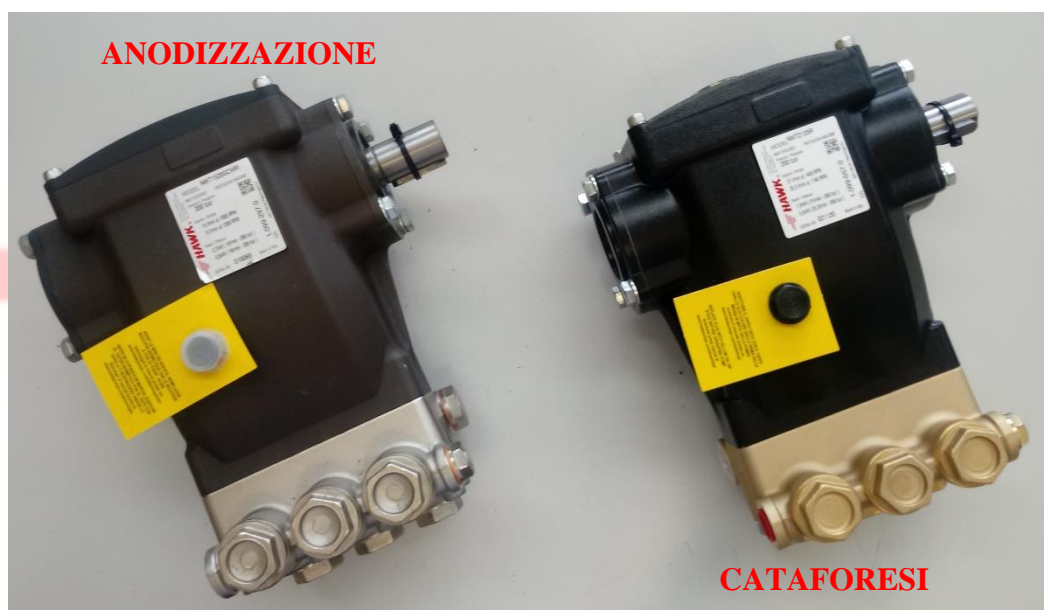
026

Marzo 2020

Nuovo trattamento superficiale protettivo per l'alluminio.

Questo nuovo trattamento superficiale interesserà la gamma di pompe HAWK ad esclusione delle pompe FOG, TMP, NHD ed NHDP.

Successivamente a prove in nebbia salina che ne hanno dimostrato i benefici e miglioramenti, viene introdotto sui carter delle pompe HAWK il trattamento superficiale di cataforesi, a fronte del precedente trattamento di anodizzazione



Oltre ad un beneficio protettivo, ne trae vantaggio anche un aspetto visivo più lucido ed uniforme

Resistenza alla corrosione secondo Test Nebbia Salina Neutra (NSS) (secondo norma UNI EN ISO 9227)	
ANODIZZAZIONE	288h
CATAFORESI	408h

Essendo un trattamento superficiale non vi sono variazioni dimensionali e variazione di codifica