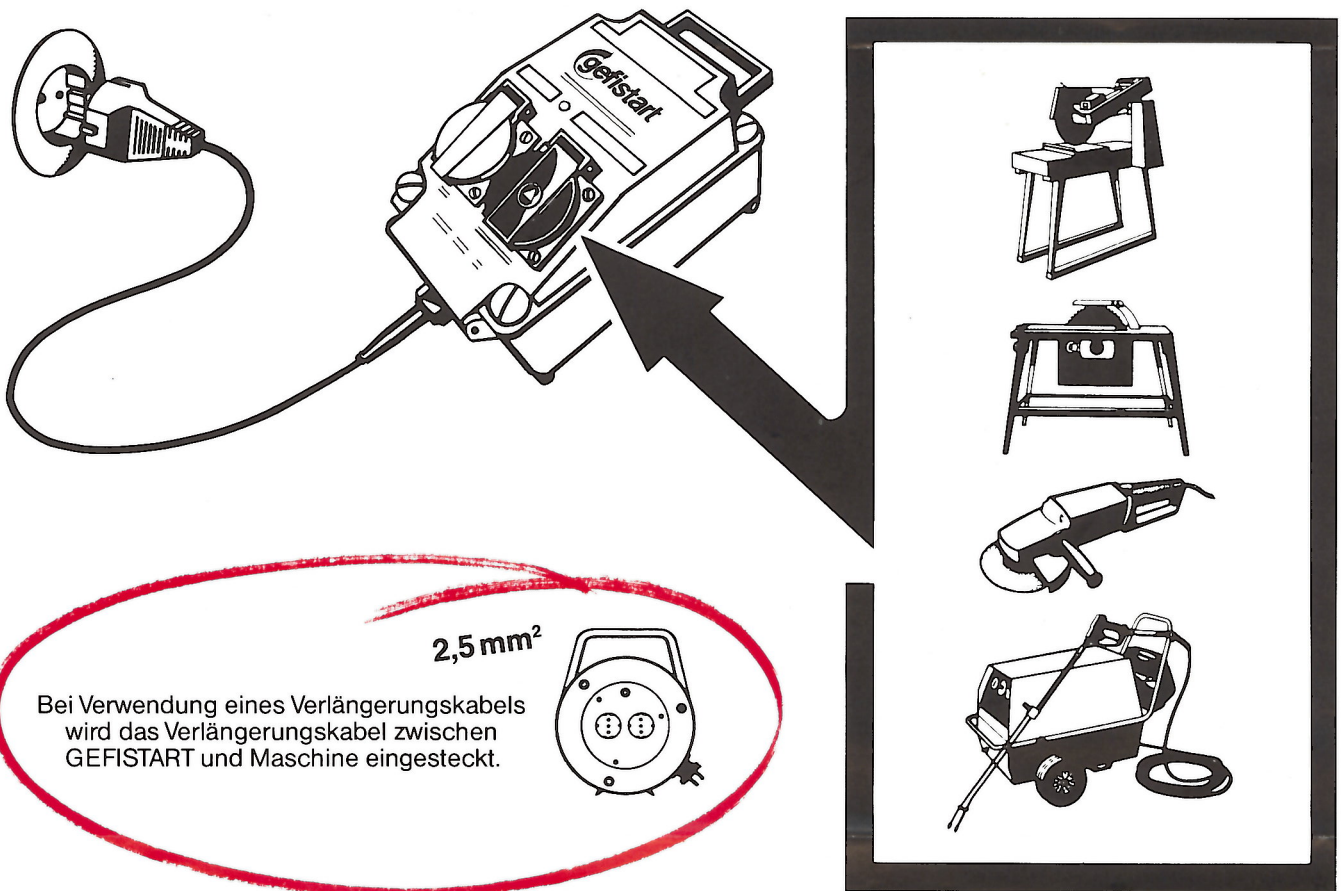


GEFISTART – Einschaltstrombegrenzer

– damit Sicherungen nicht rauspringen –

Anschluß:

Der Einschaltstrombegrenzer GEFISTART wird einfach in die Haussteckdose – und die zu betreibende Maschine in der Steckdose "AUTOMATIK" des GEFISTART eingesteckt. Die grüne Kontrollampe zeigt die Betriebsbereitschaft an.



Funktionsbeschreibung:

Die Steckdose "NETZ" ist eine normale Verteilersteckdose mit 230 V.

Die Steckdose "AUTOMATIK" stellt der angeschlossenen Maschine im Einschaltmoment nur eine geringe Spannung zur Verfügung, deren Höhe im Inneren des GEFISTART einstellbar ist.

Diese Spannung erhöht sich nach dem Einschalten der Maschine automatisch, sanft und stufenlos bis zur Nennspannung von 230 V. Die Hochlaufzeit der eingestellten Spannung bis zur Erreichung der Nennspannung 230 V ist ebenfalls intern einstellbar.

Die Spannungshöhe und die Hochlaufzeit bestimmen die Höhe des Einschaltstromes und damit auch den Einschalttrick und den Sanftanlauf.