# DIN EN ISO 11532:2020-10 (D/E)

## Luftfahrt-Bodengeräte - Grafische Symbole (ISO 11532:2018); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 11532:2020

## Aircraft ground equipment - Graphical symbols (ISO 11532:2018); German and English version EN ISO 11532:2020

## Inhalt

Seite


**Europäisches Vorwort** ... 3

**Vorwort** ... 4

**Einleitung** ... 5

**1 Anwendungsbereich** ... 6

**2 Normative Verweisungen** ... 6

**3 Begriffe** ... 6

**4 Allgemeine Anforderungen** ... 7

**5 Bezeichnung und Darstellung von Symbolen** ... 7
**5.1 Gerätebeleuchtung** ... 7
**5.2 Hydraulik** ... 9
**5.3 Pneumatik** ... 10
**5.4 Elektrische Ausrüstung** ... 11
**5.5 Motor, Getriebe, Nebenantrieb** ... 13
**5.6 Bremsen** ... 15
**5.7 Antrieb/Fahrbetrieb** ... 17
**5.8 Hebe-/Arbeitsposition** ... 23
**5.9 Notbetrieb** ... 35
**5.10 Instandhaltung** ... 35
**5.11 Verschiedenes** ... 36

**Literaturhinweise** ... 38


## Contents

Page


**Foreword** ... iv

**Introduction** ... v

**1 Scope** ... 1

**2 Normative references** ... 1

**3 Terms and definitions** ... 1

**4 General requirements** ... 1

**5 Designation and illustration of symbols** ... 2
5.1 Equipment lighting ... 2
5.2 Hydraulics ... 5
5.3 Pneumatics ... 6
5.4 Electrical equipment ... 7
5.5 Engine, transmission, power take-off ... 9
5.6 Brakes ... 12
5.7 Drive/driving operation ... 14
5.8 Lifting/working position ... 21
5.9 Emergency operation ... 33
5.10 Maintenance ... 34
5.11 Miscellaneous ... 35

**Bibliography** ... 36